

# Agility<sup>TM</sup> 3

Picture Perfect Wireless Security

## Användarmanual



**RISCO**  
GROUP

Creating Security Solutions.  
*With Care.*

riscogroup.com

### Viktigt påpekande

För denna manual gäller följande villkor och restriktioner:

- Manualen innehåller produktinformation som tillhör RISCO Group. Denna information har utlämnats enbart för att underlätta för auktoriserade installatörer och användare av dessa produkter.
- Ingen del av innehållet får användas för något annat syfte, delges annan person eller företag eller reproduceras på något sätt, elektroniskt eller mekaniskt, utan skriftligt tillstånd från RISCO Group.
- Informationen i manualen är endast avsedd som hjälp och referens.
- Information i detta dokument kan ändras utan föregående meddelande.
- Företagsnamn och varumärken omnämnda i detta dokument tillhör sina respektive ägare.
- © 2013 RISCO Group. Alla rättigheter förbehållna.

## Innehållsförteckning

<b>Kapitel 1 - Introduktion .....</b>	<b>5</b>
1.1 Funktioner.....	5
1.2 Agility uppbyggnad .....	6
1.3 Handhavande av Agility .....	7
1.4 Statusindikeringar .....	9
LED indikeringar .....	9
Statusknappen / Servicesamtal (Lyssna & Tala) .....	10
Talmeddelanden.....	10
SMS-meddelanden.....	10
E-post meddelande .....	10
Ljudande indikeringar .....	11
<b>Kapitel 2 - Använda systemet.....</b>	<b>12</b>
2.1 Tillkoppling av systemet .....	12
2.2 Frånkoppling av systemet .....	15
2.3 Aktivering av överfallsalarm .....	19
<b>Kapitel 3 - Fjärrhandhavande .....</b>	<b>20</b>
3.1 Handhavande via telefon .....	20
Fjärrtillträde till systemet.....	20
Funktionsmeny vid fjärrhandhavande.....	20
Svara på samtal från Agility .....	21
Kvittering av uppringning .....	22
Dubbelriktad Lyssna/Tala .....	23
3.2 Handhavande via SMS .....	23
SMS Fjärrstyrning .....	23
SMS bekräftelsemeddelande .....	25
3.3 Fjärrstyrning via App eller Web.....	25
Ladda ner och installera iRisco App.....	25
Registrering.....	25
Funktioner i iRisco APP .....	25
<b>Kapitel 4 - Användarfunktioner .....</b>	<b>26</b>
4.1 Användarkoder.....	26
4.2 Beröringsfri tag (prox-bricka) .....	28
4.3 Följ-Mig mottagare .....	29
4.4 Schema.....	30
4.5 Macro-funktioner.....	30
4.6 Översikt av meny Användarfunktioner .....	32
<b>Kapitel 5 - Systemspecifikationer .....</b>	<b>35</b>
<b>Kapitel 6 – Uppfyllande av EN 50131 .....</b>	<b>36</b>
<b>Appendix A – Handhavande från knappsatsen .....</b>	<b>37</b>
Vanliga funktioner.....	37
Avancerade funktioner .....	37
LED Indikeringar .....	39

<b>Appendix B - Fjärrkontroll .....</b>	<b>40</b>
Vanliga funktioner.....	40
Avancerade funktioner .....	40
Status LED/Summerindikering .....	41
Ändra fjärrkontrollens PIN-kod.....	41
<b>Appendix C - Händelselogg.....</b>	<b>42</b>
<b>Appendix D: Använda Risco Cloud .....</b>	<b>47</b>
Logga in.....	47
Startsidan.....	47
Meny.....	48
Statusfältet .....	48
Översikt .....	48
Hem.....	49
Till-/Frånkoppla systemet .....	49
Inställningar .....	50
Användare och koder .....	50
Webanvändare och koder .....	52
Ändra ditt lösenord .....	53
Förbikoppla en sektion .....	53
Ändra utseende .....	54
Notifieringar .....	55
Historik .....	56
Videoverifiering.....	56
Hemautomation .....	57
FCC Note:.....	58
RISCO Group Begränsad Garanti .....	59
Kontakta RISCO Group .....	60

## Kapitel 1 - Introduktion

Vi gratulerar er till ert köp av Agility 3 från RISCO. Agility 3 kombinerar videoverifiering och styrning via Smartphoneappar med avancerade trådlösa tillbehör och säkerhetsfunktioner. Larmcentralen kan nu undvika utryckningar på grund av falskalarm eftersom Agility3 med kameradetektor ger verifiering av pågående inbrott, prioriterad utryckning, ökad effektivitet, och ger dig kontrollen över ditt säkerhetssystem.

Med fjärrstyrning, avancerad kommunikation, enkel installation och ett omfattande utbud av trådlösa tillbehör, är Agility 3 med videoverifiering den perfekta trådlösa lösningen för bostäder och företag.

Denna manual beskriver hur systemet hanteras. Den utgör också en guide för hur systemet ska programmeras samt hur olika kommandon ska göras, t.ex. vid till- och fränkoppling.

### 1.1 Funktioner

- Kan hantera upp till 32 trådlösa sektioner (1-vägs eller 2-vägs trådlösa detektorer) + 4 trådbundna sektioner (med Agility I/O modul)
- 31 Användarkoder + Masterkod
- 5 behörighetsnivåer för användare
- Proxtag för varje användare
- 3 områden
- 3 trådlösa knappsatser (LCD eller LED)
- 3 trådlösa sirener (inne eller ute)
- 8 fjärrkontroller
- 16 Följ-Mig destinationer
- 4 utgångar (I/O-modul)
- 2-vägs Lyssna-Tala
- Upp till 8 kameradetektorer
- Smartphoneappar för styrning och kontroll
- Röstmeny för styrning och uppringning

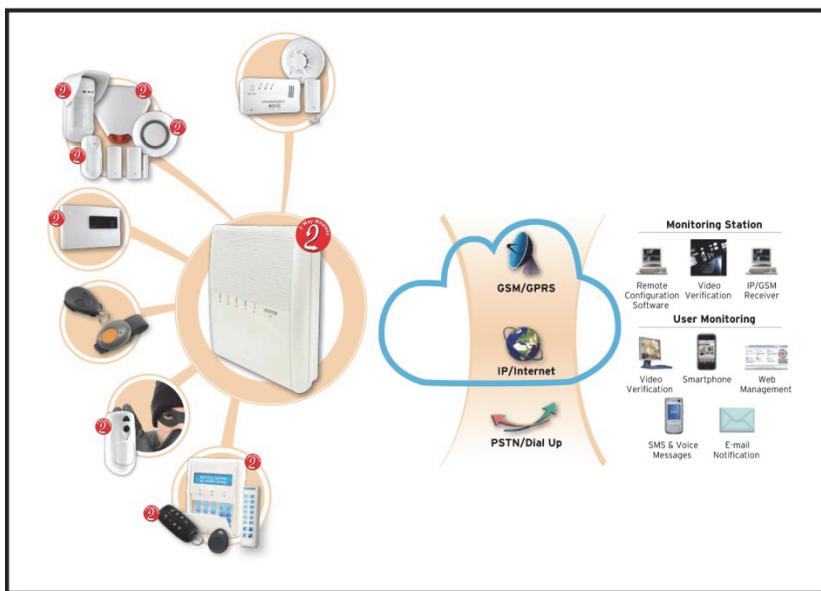
- X-10 support
- 250 händelser sparas



## 1.2 Agility uppbyggnad

Agility centralapparat styr och övervakar sensorer, detektorer och kontakter i det område som systemet skyddar, vilket kan vara utomhus, som skalskydd och utrymmen inomhus. Systemet är övervakat genom att centralapparaten regelbundet övervakar alla enheter i systemet om deras funktion och status. Om centralapparaten upptäcker något fel indikeras detta omedelbart till användare.

I figuren nedan visas en översikt över ett Agilitysystems arkitektur och dess komponenter:



## 1.3 Handhavande av Agility

Ett Agility-system kan manövreras på flera olika sätt med hjälp av olika komponenter, varav vissa har dubbelriktad kommunikation (2-vägs). Vid användning av 2-vägs enheter får användaren även ett svar från systemet efter avsänt kommando.

Ett Agility kan styras med följande enheter:



### Smartphone App:

Systemets användare kan nu utnyttja styrkan i iRISCO Smartphone App för smart och enkel kontroll av deras Agility-system. Appen gör det möjligt för användare att tillkoppla/frånkoppla systemet, visuellt verifiera larm genom att visa bilder från kameradetektorer, ta bilder på begäran, förbikoppla detektorer, visa systemets status och händelseminne, och mycket mer. Finns för iPhone, iPad och Android.



### 2-vägs fjärrkontroll:

Med 2-vägs fjärrkontrollen kan systemet till-/frånkopplas, aktivera nödlarm och utgångar samt mycket mer. Varje kommando bekräftas av centralapparaten med lysdiodindikering och summer på fjärrkontrollen. För högre säkerhet kan en funktion som kräver 4-siffrig kod vid varje kommando ställas in.



### Agility 2-vägs trådlös knappsats:

Med LCD-knappsatsen kan du programmera och manövrera systemet. Då enheten är 2-vägs besvaras ett kommando med en statusindikering via knappsatsen lysdioder, den inbyggda summern samt klartext i displayen. Knappsatsen har även inbyggd läsare för proxtag.



### 4-knappars fjärrkontroll:

Fjärrkontrollen kan användas för att till- och frånkoppla systemet, sända överfallslarm samt att styra utgångar.



### Via tonvalstelefon:

En vanlig knapptelefon kan användas för att till- och frånkoppla systemet, avlyssna det skyddade området, tala till det m.m. Från systemet kan också tas emot intalade meddelanden gällande inträffade händelser och systemets status.



### SMS:

Om systemet är utrustat med en GSM/GPRS-modul kan information och status för systemet rapporteras via SMS-meddelanden. Det går också att med SMS styra systemet, t.ex. för att till- och frånkoppla det.



### **Configuration Software:**

Denna programvara ger möjlighet att programmera och styra systemet. Anslutning lokalt med kabel eller via Internet.



### **Websserver Risco Cloud:**

Med Risco's interaktiva webbinterface kan du övervaka, styra och konfigurera Agility3. Förutom alla funktioner i appen kan du via webben också konfigurera kamerainställningar såsom antalet tagna bilder, bildupplösning med mera.

Webbinterfacet drivs av RISCO Cloud server.

## 1.4 Statusindikeringar

### LED indikeringar

Lysdioderna används för att ge indikeringar om olika funktioner i systemet enligt beskrivningen nedan. Vissa lysdioder har även andra funktioner, som förklaras längre fram.

Spänning  (Grön)

Lysdioden Spänning anger status för spänningen i systemet.

Status	Beskrivning
Fast sken	Spänningen är OK
Snabb blink	Indikerar fel på matningen (230 V AC)
Långsam blink	Indikerar låg batterispänning

Tillkopplat  (Röd)

Status	Beskrivning
Fast sken	Systemet tillkopplat (larmet på)
Snabb blink	System i larmläge (larm utlöst)
Långsam blink	Systemet i utpasseringsläge

Hemmatillkopplat  (Röd)

Status	Beskrivning
Tänd	Systemet Hemmatillkopplat
Släckt	Systemet ej Hemmatillkopplat

Driftklart  (Grön)

Status	Beskrivning
Tänd	Systemet klart att tillkopplas (larmas på)
Släckt	Sektioner är öppna (ej klart att tillkoppla)
Långsam blink	Systemet är klart att tillkopplas fast vissa valda in-/utpasseringssektioner står öppna

Felindikering  (Orange)

Status	Beskrivning
Snabb blink	Fel i systemet
Släckt	Inga fel

**Ann:** När lysdioderna tänds upp i sekvens efter varandra är systemet i Inlärningsläge.

### Statusknapp / Servicesamtal (Lyssna & Tala)

Denna knapp på centralapparaten kan vara programmerad att visa systemstatus eller att fungera som uppringningsknapp till larmcentral. I det senare fallet startar en intryckning av knappen ett samtal till larmcentralen, vilket innebär 2-vägs kommunikation mellan personer i området och personal i larmcentralen.

### Talmeddelanden

Det finns tre olika typer av intalade meddelanden som kan höras från Agility, lokalt på plats eller via uppringning:

- 🌀 **Händelsemeddelanden:** När vald händelse inträffar ringer **Agility** upp programmerade "Följ mig" telefonnummer, för att informera om händelsen i form av ett röstmeddelande.
- 🌀 **Statusmeddelanden:** När systemet rings upp från mobiltelefon, eller ringer upp telefonen, hörs ett meddelande om aktuell systemstatus.
- 🌀 **Lokala informationsmeddelanden:** Vid en systemhändelse, eller när användare utför kommando på knappsatsen, kan **Agility** generera olika lokala meddelanden via den inbyggda högtalaren.

### SMS-meddelanden

Med hjälp av installerad GSM/GPRS-modul kan systemet sända SMS-meddelande till "Följ mig" telefonnummer, för att informera om status i systemet och för vissa inträffade händelser.

Till exempel:

```
Security System:  
30/11/2005 10:10,  
Intruder alarm,  
Partition 1  
Entrance
```

### E-post meddelande

Med en Agility IP Modul eller RISCO Cloud, kan systemet sända e-postmeddelanden till valda e-postadresser, för att informera om status i systemet och vissa inträffade händelser.

Till exempel:

*Ämne: Systemmeddelande Meddelande: Inbrottslarm*

*Systemnamn: Hemma*

*Händelse: Brandlarm, Sektion 5, Entrédörr*

*Tid: 01 april 2013; 16:12*

*Område: Område 1, Bottenvåning*

*Servicekontakt: Larmcentralen, 03-5676778*

## Ljudande indikeringar

I tillägg till de indikeringar som ges av lysdioderna i **Agility** kan systemet också skapa olika ljudsignaler när vissa händelser inträffar.

Händelse	Beskrivning av ljudsignal
Inbrottslarm	Snabba pip i jämn takt
Brandlarm	Tre grupperade snabba pip
Utpasseringstid	Långsamma summerpip när utpassering pågår
Inpasseringstid	Långsamma summerpip när inpassering pågår
Bekräftelsesignal	En 1-sekunds pip
Nekat kommando	Tre snabba pip
Till-/Frånsignal	1 sirentut: Systemet är tillkopplat 2 sirentut: Systemet är fränkopplat 4 sirentut: Systemet är fränkopplat efter utlöst larm

## Kapitel 2 - Använda systemet

### 2.1 Tillkoppling av systemet

Ett tillkopplat system innebär att inbrottsdetektorerna aktiverar (utlöser) ett inbrottslarm när de detekterar. Vid tillkoppling kan det höras ett intalat informationsmeddelande (om detta valts vid programmering).

Lysdioden Driftklar (✓) indikerar att systemet är klart att tillkopplas. Om denna lysdiod INTE är tänd, stäng alla öppna sektioner innan du fortsätter att tillkoppla systemet. Om tillkoppling misslyckas indikeras detta i systemet.

Din **Agility** kan tillkopplas på olika sätt:

---

**Anm:** Om systemet inte kan tillkopplas, kontrollera öppna sektioner genom att hämta systemstatus.

---

#### **Bortatillkoppling (alla sektioner):**

Bortatillkopplat innebär att alla detektorer i systemet löser ut larm vid detektering och detta läge används när inga personer är kvar i det skyddade området. Systemet tillkopplas efter vald fördröjning (utpasseringstid). Ett lokalt meddelande kan höras (om detta programmerats och valts). När du tillkopplat systemet och utpasseringstiden startar ska du omedelbart lämna det larmade området.

#### Tillkoppling med Bortatillkoppling (tillkoppla alla sektioner)

---



Snabbläge: 

Högsäkerhetsläge: Tryck  + kod



Snabbläge: 

Högsäkerhetsläge:  + kod eller tag



Tryck 



Skicka SMS: [Kod][T], exempel, 1234T

---



Högerklicka på området och välj Tillkoppla

## Hemmatillkoppling

Vid Hemmatillkoppling blir endast skalskyddsdetektorer, och eventuellt andra detektorer programmerade av installatör, tillkopplade och kan lösa ut larm. Detta läge används när det finns t.ex. personer eller husdjur kvar som ska kunna röra sig fritt i vissa utrymmen utan att aktivera fullt larm.

Tillkoppling med Hemmatillkoppling (delvis tillkoppling/skalskydd)



Snabbläge: 

Högsäkerhetsläge:  + kod



Snabbläge: 

Högsäkerhetsläge:  + kod eller tag



Tryck  eller knapp 4 (hör med installatör om detta är konfigurerat)



Skicka SMS: [Kod][H], exempel, 1234H



Tryck på Hemmatillkoppling

## Tillkoppling av område:

En av fördelarna med **Agility** är möjligheten att dela upp hela systemet i tre områden. Varje larmområde fungerar då som ett individuellt säkerhetssystem som kan till- och fränkopplas separat oberoende av övriga områden.

Områden kan till- och fränkopplas samtidigt eller separat. Endast användare tillåtna att hantera flera områden kan manövrera mer än ett område och till- och fränkoppla alla områden på en gång

### Tillkoppling med Områdestillkoppling (Borta eller Hemma)

---



Snabbläge: / / > /

Högsäkerhetsläge: / / > / + kod

---



Snabbläge: / / > /

Högsäkerhetsläge: / / > / + kod eller tag

---



Tryck knapp eller knapp 4 (hör med installatör om detta är konfigurerat)

---



Sänd SMS: [Kod][T eller H] [Område 1,2 eller 3]. Exempel 1234T1. För mer information se sidan 23.

---

### Tvångstillkoppling:

Med tvångstillkoppling kan systemet tillkopplas även om någon sektion är öppen. Notera att er installatör måste ha programmerat att denna funktion får användas, eftersom en eller flera sektioner är bortkopplade.

---

**ANM!** Med en tvångstillkopplad zon lämnas den delen av systemet obevakad.

---

### Tillkoppling med fel i systemet

Normalt hindras inte tillkoppling om fel föreligger i systemet, men, och detta programmeras av installatör, vissa fel behöver kvitteras för att systemet ska kunna tillkopplas. Denna kvittering kan endast ske när tillkoppling görs från trådlös knappsats (manöverpanel).

Vid försök att tillkoppla systemet när det finns något fel, kommer det i knappsatsens display att visas ett felmeddelande. Tryck då på knappen för att visa aktuellt fel. Bläddra nedåt för att visa fler fel (om sådana finns).

Om fel måste kvitteras innan tillkoppling:

1. Tryck och ange din kod för att öppna Användarmenyn.
2. Bläddra till Aktiviteter > Förbikoppla fel

3. Följande visas: "Förbikoppla fel. Är du säker? N?". Tryck på  för att ändra till Y och  för att bekräfta.
4. Tryck   för att återgå till läget för tillkoppling av systemet.

## 2.2 Frånkoppling av systemet

Frånkoppling av systemet innebär att dess inbrottsdetektorer inte längre kan lösa ut larm. När du, med systemet tillkopplat, kommer in i det skyddade området och aktiverar en inpasseringssektion börjar inpasseringstiden att räkna ner. Du måste då frånkoppla systemet innan denna tid löpt ut för att förhindra aktiverat (utlöst) larm. Efter frånkoppling kan det höras ett lokalt informationsmeddelande, om detta programmerats.

**ANM!** Om larm utlösts i systemet, när det var tillkopplat, rekommenderas du att omedelbart lämna platsen. Först efter det att polis eller väktare inspekterat området och bedömt det som säkert bör du gå in. I vissa fall (beroende på vald programmering) kan det krävas att tekniker måste återställa systemet efter utlöst larm. För mer information om detta, tala med er installatör eller servicetekniker.

Agility kan frånkopplas på följande sätt:

### Frånkoppling:

Frånkoppling gäller de områden som användarkoden är behörig i.

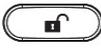
Frånkoppling med  Frånkoppla



Snabbläge: . Alla områden som fjärrkontrollen tillhör kommer att frånkopplas.

Högsäkerhetsläge:  > Kod



Tryck  följt av kod eller tag.



Tryck på . Alla områden som fjärrkontrollen tillhör kommer att fränkopplas.



Skicka SMS: [Kod][F], exempel 1234F



Ange din användarkod och tryck **Larma Av**

### **Fränkoppling av område:**

Detta medger fränkoppling av separat, tillkopplat område i systemet.

Fränkoppla med      Fränkoppling av valt område



Snabbläge:  /  /  > 

Högsäkerhetsläge:  /  /  >  > Kod



 /  /  >  > kod eller tag.



Tryck på . Alla områden som tilldelats knappen kommer att bli fränkopplade.



Sänd SMS: [din kod][F] [Område 1,2 eller 3]. Exempel: 1234F1. För mer information, se sidan 23.

### **Fränkoppling under hot:**

Skulle du under hot tvingas att fränkoppla systemet kan du göra detta medan du samtidigt sänder ett tyst hotlarm till larmcentralen. För att göra detta krävs en speciell hotkod, som när den används, fränkopplar systemet på normalt sätt, men även sänder ett hotlarm. Fråga din installatör/tekniker vilken kod som används som hotkod i just ert system.

---

**Anm:** Användning av denna kod kan medföra omedelbar utryckning från larmcentralen.

---

### **Frånkoppling efter utlöst larm:**

Vid tystande av ljudande sirener ställer sig systemet i frånkopplat läge. Efter frånkoppling hörs fyra tut från sirenen som indikering att larm aktiverats under tillkopplingsperioden. Tryck och håll in  på knappsatsen i ca 2 sekunder för att avläsa det senaste larmminnet.

Om en "Ingångsdörr" öppnas innan systemet frånkopplas kan följande meddelande höras: "**Larm har utlösts i systemet**". Tryck  för mer information.

---

**ANM!** Om larm utlösts i systemet, när det var tillkopplat, rekommenderas du att omedelbart lämna platsen. Först efter det att polis eller väktare inspekterat området och bedömt det som säkert bör du gå in. I vissa fall (beroende på vald programmering) kan det krävas att tekniker måste återställa systemet efter utlöst larm. För mer information om detta, tala med er installatör eller servicetekniker.

---

**Anm:** Er installatör kan ha begränsat många gånger (0 - 15) som samma detektor ska tillåtas lösa ut larm under en tillkopplingsperiod. Detta används vanligen när det finns problem i systemet beroende på besvärlig miljö, felaktig detektor eller dålig installation.

---

### **Återställning efter aktiverat larm:**

Vid installation kan ert system programmerats att, efter aktiverat larm, kräva återställning av tekniker för att kunna bli driftklart igen. Med denna funktion kommer det vid en statusförfrågan (tryck ) att visas med följande: **Teknikeråterställning**.

### **Återställning med Antikod**

	Tryck  . Tryck sedan in din användarkod. Gå till Aktiviteter > Anti-kod.
	Ring upp larmcentralen eller ert serviceföretag och läs upp den kod som visas i knappsatsens display. Från larmcentralen eller service-företaget kommer du då att få en Antikod.
	Tryck in denna kod följt av  för att återställa systemet.

### **Installatörsåterställning**

Er larmcentral eller ert serviceföretag kan fjärråterställa systemet eller så kan tekniker återställa det lokalt via knappsats i systemet.

För fjärråterställning kan det krävas auktorisering genom att master-koden trycks in efter tekniker-koden. Då öppnas en tidsperiod på en timme, under vilken tekniker kan programmera om användarfunktioner och återställa systemet efter larm.

## 2.3 Aktivering av överfallsalarm

I en nödsituation kan användare sända ett överfallsalarm till larmcentral, ett meddelande till Följ mig-mottagare, spela upp lokalt meddelande eller starta sirener på platsen. Oftast rapporteras överfallsalarm till larmcentral, medan det på plats är helt tyst. Rådgor med installatör vad som ska gälla i ert fall.

Aktivera överfall      Kommando

---



Håll in  och  samtidigt under minst 5 sekunder

---

Håll in  och  samtidigt

---

**Anm:** Tekniker måste ha programmerat dessa knappar att fungera för överfallsalarm. Knapparna kan även koppla upp röstsamtal mot larmcentral eller helt urkopplas.

Om detta programmerats; samtidig intryckning av   under 2 sekunder kommer att sända brandlarm till larmcentral och

samtidig intryckning av   under 2 sekunder kommer att sända nöd- eller trygghetslarm till larmcentral.

---

Tryck på den lilla knappen

---

**ANM!** Installatör kan programmera att valfri knapp, av de fyra på fjärrkontrollen, ska användas för att aktivera överfallsalarm.

---

**ANM!** För information om kapaciteten hos 2-vägs fjärrkontroll, 2-vägs knappsats samt envägs 4-knappars fjärrkontroll, var vänlig läs igenom instruktionerna som medföljer respektive enhet.

---



Håll in båda knapparna

---



Tryck på knappen

---

### Kapitel 3 - Fjärrhandhavande

#### 3.1 Handhavande via telefon

**Agility** kan styras från valfri plats med hjälp av en vanlig knapptelefon (med DTMF-toner). Vid uppringning av systemet, eller när systemet ringer upp, kan olika funktioner utföras via den talstyrda menyn.

##### Fjärrtillträde till systemet

För att från telefon få tillträde till systemet ringer du först upp dess telefonnummer (GSM eller fasta linjen), trycker sedan in din kod för fjärrtillträde och slutligen din normala användarkod.

##### ➤ För fjärrtillträde till systemet:

1. Från en knapptelefon, ring upp telefonnumret till **Agility**.
2. **Är systemet anslutet till en vanlig telelinje, som också har en telefonsvarare inkopplad**, låt en ringsignal gå fram, lägg på luren, vänta 20 sekunder och ring sedan upp igen.
3. **Om det inte finns telefonsvarare inkopplad på samma telelinje**, vänta till dess att systemet svarar. När systemet lyfter på luren hörs en kort ljudsignal.

---

**Anm:** När systemet lyft på luren är alla andra telefoner på samma linje bortkopplade.

---

4. Tryck inom 5 sekunder in din 2-siffriga kod för fjärrtillträde (förvald kod = 00). Då hörs följande meddelande: "*Hej, ange din användarkod, avsluta med [#]*". Tryck då in din kod (förvald kod = 1234) och tryck sedan på knappen fyrkant[#].
5. När koden accepterats följer ett meddelande om systemets status och sedan öppnas menyn **Handhavande**. Du kan nu utföra önskade kommandon.

##### Funktionsmeny vid fjärrhandhavande

I röstmenyn finns olika alternativ samt instruktioner hur du ska använda funktionerna i systemet. De alternativ som finns beror på systemets status och vilken behörighet du har i systemet.

Nedan följer en lista över olika funktioner som kan fjärrstyras:

<b>Funktion</b>	<b>Snabbkommando</b>
Tillkoppling av alla områden	Tryck [1][1]
Tillkoppling av valt område	Tryck [1][9], följt av områdets nummer
Frånkoppling av alla områden	Tryck [2][2]
Frånkoppling av valt område	Tryck [2][9], följt av områdets nummer
Ändra sektionens förbikoppling	Tryck [3], följt av sektionsnumret och sedan [#][9].
Styrning av utgång	Tryck [4], följt av utgångens nummer.
Ändra Följ mig-nummer (FM)	Tryck [5], följt av FM-numret och [#][2]. Skriv sedan in det nya telefonnumret och tryck [#][1].
Avlyssna det skyddade området	Tryck [6][1]
Tala till det skyddade området	Tryck [6][2]
Lyssna och tala till området	Tryck [6][3]
Spela in meddelanden som inte finns i meddelandelistan (5 meddelande)	Tryck [7][1]...[5]
Spela in hälsningsmeddelande	Tryck [7][6]
Avsluta	Tryck [0]
Återgå till föregående meny	Tryck [*]
Upprepa menyens alternativ	Tryck [#]

## Svara på samtal från Agility

När en händelse inträffar i systemet, t.ex. ett utlöst larm, informeras du om vad som hänt, exempelvis, aktiverat inbrotts- eller brandlarm. Systemet ringer då upp informerar via talmeddelande. Meddelandet följs av meny för Kvittring.

Systemet kan ringa upp till 16 Följ mig-nummer så att inte bara du, utan även andra kan informeras om situationen. Lämpliga åtgärder kan sedan vidtas, som att informera myndigheter, kvittera larmet eller fjärrstyra systemet.

**Anm:** Meddelanden till Följ mig sänds efter eventuell uppringning till larmcentral.

Följ mig-nummer tilldelas valda händelser för vilka de rings upp.

Systemet måste programmeras att ringa ett FM-nummer efter en viss händelse för att händelsen ska ringa upp till Följ mig-mottagaren.

## Svara på samtal från Agility:

1. Lyft på telefonluren.
2. Säg "**Hallå**" eller tryck på [#]. Händelsemeddelandet spelas upp så du får information om vad som inträffat i systemet.

**Anm:** Om inget svar hörs i luren påbörjas uppspelningen av meddelandet 5 sekunder efter det att luren lyfts. Tryck på knappen [#] på telefonen för att spela upp meddelandet från dess början.

För att upprepa händelsemeddelandet igen, tryck [#].

För att hoppa över meddelandet och gå direkt till menyn Kvittering, tryck \*].

3. Kvittera händelsen. (Se menyn *Kvittering* nedan.)

### Kvittering av uppringning

Efter ett händelsemeddelande hörs följande lista över alternativ:

<b>Funktion</b>	<b>Siffertangent</b>
<p><b>Kvittera uppringningen</b></p> <p>Att kvittera en händelse innebär att du bekräftar att du tagit emot ett meddelande från systemet. När du kvitterat aktuell händelse fortsätter systemet att ringa upp nästa programmerade Följ mig-nummer, valt för att få meddelande om denna typ av händelse..</p>	Tryck [1]
<p><b>Kvittera uppringningen och stoppa vidare uppringning</b></p> <p>Detta kvitterar händelsen och förhindrar dessutom att systemet ringer vidare till fler Följ mig-nummer för att rapportera händelsen även till dessa. Observera att den kod som används för kvittering MÅSTE vara behörig i område 1/2/3 för att uppringningen ska stoppas.</p>	Tryck [2] följt av din användarkod
<p><b>Kvittera och öppna Handhavandemenyn</b></p> <p>När menyn <b>Handhavande</b> öppnas hörs en lista över möjliga alternativ</p>	Tryck [3] följt av din användarkod
<p><b>Lyssna och Tala</b></p> <p>Detta alternativ öppnar möjligheten till dubbelriktad kommunikation.</p>	Tryck [6] följt av din användarkod
<p><b>Upprepa händelsemeddelandet</b></p>	Tryck [#]
<p><b>Upprepa alternativerna i menyn Kvittering</b></p>	Tryck [*]

**Anm:** Om felaktiga koder trycks in tre gånger efter varandra kopplar systemet ner förbindelsen och aktuellt Följ mig-nummer undantas från uppringning under 15 minuter. Om ingen giltig kod anges inom 10 sekunder kopplar systemet ner förbindelsen.

## Dubbelriktad Lyssna/Tala

Funktionen Lyssna och Tala ger dig en möjlighet att avlyssna det skyddade området, eller via **Agilitys** högtalare tala till området, t.ex. för att ge instruktioner till användare eller verifiera identitet.

### För att lyssna och tala:

1. I röstmenyn, tryck **[6]**. Följande spelas upp:  
"För att lyssna tryck **1**, för att tala tryck **[2]**, för att lyssna och tala tryck **[3]**, för att återgå till föregående meny tryck **[\*]**."
2. Gör aktuellt val med telefonens siffertangenter.
3. Tryck **[\*]** för att avsluta och återgå till röstmenyn.

### Lyssna/Tala efter utlöst larm

När ett inbrotts-, brand- eller nödlarm inträffat kan **Agility** rapportera dessa händelser och sedan ligga kvar på uppkopplad förbindelse. Detta ger personal i larmcentralen en möjlighet att avlyssna området, t.ex. för att verifiera händelsen, samt att tala till personer i området för att ge hjälp och instruktioner.

### Servicesamtal

Funktionen Servicesamtal ger dig möjligheten att koppla upp dig mot larmcentralen genom en enda knapptryckning. För att göra ett servicesamtal, tryck på centralapparatens knapp eller tryck samtidigt på knapparna  på knappsatsen (manöverpanelen).

---

**Anm:** Funktionen Servicesamtal måste programmeras av installatör.

---

## 3.2 Handhavande via SMS

### SMS Fjärrstyrning

**Agility** kan fjärrstyras med hjälp av enkla SMS-kommandon. I detta avsnitt beskrivs olika SMS-kommandon och dess funktion.

---

**Anm:** Detta fungerar endast om det finns en GSM/GPRS-modul installerad i systemet.

---

<b>Funktion</b>	<b>SMS-meddelande</b>	<b>Exempel</b>
Bortatillkoppla alla dina områden	[din kod] T	1234T
Hemmatillkoppla alla dina områden	[din kod] H	1234H
Frånkoppla alla dina områden	[din kod] F	1234F
Bortatillkoppla område	[din kod] T [områdets nummer]	1234T1
Hemmatillkoppla område	[din kod] H [områdets nummer]	1234H1
Frånkoppla område	[din kod] F [områdets nummer.]	1234F1
Förbikoppla sektion	[din kod] FBK [sektionens nummer]	1234FBK05
Återinkoppla sektion	[din kod] EJFBK [sektionens nummer]	1234EJFBK05
Aktivera utgång	[din kod] UTPÅ [utgångens nummer]	1234UTPÅ1
Avaktivera utgång	[din kod] UTAV [utgångens nummer]	1234UTAV1
Ändra Följ mig-nummer	[din kod] FMTELE [FM nummer] NY [Nytt telenummer]	1234 FMTELE01 NY 0829692345
Hämta systemstatus	[din kod] ST	1234ST
Hämta senaste larm i minnet	[din kod] LM	1234LM
Hämta SIM-kredit (för kontantkort)	[din kod] KR	1234KR

OBS! Kräver programmerat servicekommando

**Anm:** SMS-kommandon kan sändas från valfri mobiltelefon eller via hemsida för SMS.

Kommandotecken kan bestå av små eller stora bokstäver.

Mellanslag mellan ord i kommando behövs inte men accepteras.

## SMS bekräftelsemeddelande

Efter det att användare sänder ett SMS-kommando kan systemet, om så önskas, sända en bekräftelse på kommandot. För att systemet ska göra detta krävs att användaren lägger till ordet "SVAR" i slutet av de SMS-kommandon som visas på föregående sida. I det fall svaret indikerar ett ogiltigt kommando används CallerID (nummeridentifiering), den kod som används har inte behörighet att fjärrstyra systemet. Se val för "Fjärrprogrammering" gällande handhavarkoder i installationsmanualen.

### Exempel:

1234TSVAR – En bekräftelse sänds i retur efter kommando av användaren om tillkoppling. Bekräftelse kan sändas efter kommando om tillkoppling, fränkoppling, förbikoppling, utgångsstyrning och ändring av Följ mig-mottagare.

## 3.3 Fjärrstyrning via App eller Web

Agility 3 kan styras via App eller webinterface.

### Ladda ner och installera iRisco App

Applikationen kan hämtas och installeras från Apple App store på iPhone/iPad, och från Android play store. Sök på iRisco.

### Registrering

För att kunna använda iRISCO, måste systemet vara registrerat på RISCO Cloud.

**Anm: Om systemet använder sig av GPRS för denna anslutning, tänk på att mobildata kan vara förknippat med höga kostnader.**

1. Surfa till [www.riscocloud.com/register](http://www.riscocloud.com/register)
2. Fyll i dina uppgifter.
3. Ange systemets 15 siffriga Panel ID som du finner på en klisterlapp lokaliserad på centralapparatens ena sida samt på kartongen.

Efter slutförd registrering kan du logga in med dina uppgifter på [www.riscocloud.com](http://www.riscocloud.com). Använd det användarnamn och lösenord du angav under registreringen. Lösenkod är densamma som din användarkod i systemet.

### Funktioner i iRisco APP

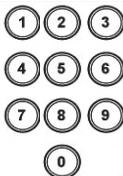
Följande funktioner finns tillgängliga i appen:

- Tillkoppla allt (larma på)
- Tillkoppla i hemmaläge (skalskydd)
- Fränkoppla allt (larma av)
- Förbikoppla sektioner
- Begär en bild från kameradetektor
- Se bilder från senaste larmhändelser
- Se systemets händelseminne
- Styr utgångar AV/På
- Lägg in mottagare av notifiering via e-post

## Kapitel 4 - Användarfunktioner

De funktioner och inställningar som beskrivs i detta avsnitt kan endast programmeras via knappsats i systemet och från konfigurationsmjukvaran. Texten som följer beskriver bara hur dessa funktioner och inställningar görs från knappsats.

När knappsats används i programmeringsläge har knapparna de funktioner som beskrivs i tabellen nedan.

Tangent	Funktion
	Backar till föregående meny
	Bekräftar/väljer och sparar data
	Används för att bläddra upp/ner i menyer eller flytta markören
	Ändrar värde
	Används för att skriva in numeriska data samt för de koder som krävs vid till- och fränkoppling eller för att aktivera vissa funktioner.

### 4.1 Användarkoder

För att utföra många av funktionerna i **Agility** krävs det att en kod anges i knappsatsen. Alla användare av systemet tilldelas sin egen användarkod, som sedan i sin tur ges en viss behörighetsnivå. Ju högre behörighet, desto fler funktioner i systemet kan koden utföra. De med lägre behörighetsnivå kan endast utföra ett begränsat antal funktioner. I **Agility** finns det fyra olika behörighetsnivåer att välja mellan:.

**Agility** kan hantera upp till 32 olika användarkoder. Dessa koder kan väljas att ha olika längd upp till maximalt 6 siffror.

Vid leverans har **Agility** en förvald masterkod: 1-2-3-4. Om installatör inte redan ändrat denna kod i enlighet med era önskemål, så ska denna kod ändras till en annan kod som är unik och som passar era önskemål. En beskrivning hur koden ändras följer.

### Lägg till/ändra användarkod

Användare med behörighetsnivån Master kan ändra alla användarkoder men kan inte se siffrorna i koden för andra användare. Övriga användare kan endast ändra sin egen kod. Systemet måste vara fränkopplat för att koder ska kunna skrivas in och ändras.

---

Anm: Användarkoder kan också läggas till/ändras från webben.

---

#### ➤ För att lägga till/ändra en kod:

1. Tryck  och ange din kod

---

Anm: Om du försöker trycka in en ogiltig kod hörs det tre korta pip och meddelandet "*Fel kod, försök igen*" spelas upp. Tryck   upprepa ovanstående steg.

---

2. Med pilknapparna, bläddra till alternativet **Koder/Brickor** i **menyn för Användarfunktioner** och tryck sedan .
3. Välj alternativet **Användarkoder** med .
4. Välj alternativet **Ny/Ändra** med .
5. Använd piltangenterna för att bläddra till önskat användarnummer, som ska tilldelas en användarkod, och tryck sedan på .

---

Anm: I ett Agility-system har användarkoderna plats 00 t.o.m. 32, där 00 alltid är Master.

---

6. Upprepa stegen ovan för att skriva in fler koder, om så önskas.

### Radera användarkoder

Det kan hända att du vill radera en befintlig användarkod. Notera att det inte är möjligt att radera masterkoden med (Användare 00).

Systemet måste vara fränkopplat för att koder ska kunna raderas.

#### Radera en användarkod:

1. Följ steg 1-4 ovan (*se Lägg till/ändra en kod*)
2. Bläddra till alternativet "Radera användare". Tryck .
3. Använd piltangenterna och bläddra till den användare som ska raderas, bekräfta med .
4. I displayen visas: "**Radera användare, säker?**". Använd tangenten  för att ändra värdet till [J] och bekräfta med . En lång ton bekräftar att raderingen lyckades, tre korta att raderingen misslyckades.
5. Upprepa ovanstående om fler koder ska raderas.

### 4.2 Beröringsfri tag (prox-bricka)

Med en 2-vägs knappsats är det möjligt att istället för kod använda en beröringsfri tag. Med en tag kan du, precis som med din användarkod, till- och fränkoppla systemet och styra utgångar. Programmering av dessa brickor sker i menyn **Koder/Brickor**. I denna meny finns det tre undermenyer:

-  Ny/Ändra
-  Radera användare
-  Radera bricka

#### Lägg till en ny tag

Master (användare 00) kan lägga till taggar till alla användare. En vanlig användare kan tilldela en tag till sig själv. En tag kan inte tilldelas flera användare i systemet.

#### ➤ För att lägga till en ny tag:

1. Tryck .
2. Ange kod
3. Med piltangenterna, bläddra till alternativet **Koder/Brickor** i menyn för Användarfunktioner och tryck sedan .
4. Bläddra till **Prox-brickor** och tryck  för att välja detta alternativ.
5. Välj **Ny/Ändra**. Tryck .
6. Använd piltangenterna för att välja den användare du vill tilldela en ny tag och bekräfta med .
7. Inom 10 sekunder, håll taggen 1 – 2 cm framför knappsatsens tangent "6". Knappsatsen läser då av taggen och lägger in den i systemets minne, ett pip och ett meddelande visas som bekräftelse. Om taggen redan finns registrerad på en annan användare i systemet hörs tre korta pip och ett meddelande att inlärninng nekas.
8. Upprepa stegen ovan för att lägga till fler taggar. Avsluta med .

#### Radera en tagg

Att ta bort en tag kan göras på två olika sätt:

-  **Radera användare:** Använd detta alternativ när taggens användare är känd.
-  **Radera bricka:** Använd detta alternativ när taggens användare är okänd men du har tillgång till taggen.

#### ➤ Radera användare:

1. Följ steg 1 - 4 i proceduren för *Lägg till ny tag*.
2. Bläddra i menyn fram till alternativet **Radera användare**. Tryck .
3. Med piltangenterna, bläddra fram till den användares nummer (00 – 32), som du vill radera och tryck sedan på .

- I displayen visas: "**Radera användare. Är du säker? [N]**". Tryck på  för att ändra [N] (för Nej) till [J] (för Ja) och tryck sedan  för att bekräfta. Om raderingen lyckats hörs ett bekräftande pip, om den misslyckats hörs tre fel-pip.
- **Radera med tag:**
- Följ steg 1 - 4 i proceduren för *Lägg till ändra/kod*
  - Bläddra i menyn fram till alternativet **Radera bricka**. Tryck .
  - Inom 10 sekunder, håll taggen 1 – 2 cm framför knappsets tangen "6". Ett bekräftelsemeddelande visas i displayen.

### 4.3 Följ-Mig mottagare

Vid larm eller annan händelse kan systemet ringa upp eller sända SMS till valda telefoner, sända e-post, eller skicka push-notifieringar till din app.

---

**Anm:** När Agility är anslutet till Risco Cloud kan det i vissa fall, beroende på anslutna kommunikationsmoduler, endast vara möjligt att få push-notifieringar till app.

---

➤ **För att lägga till/ändra en FM-destination:**

- Tryck .
- Tryck in din användarkod.
- Bläddra igenom menyn till alternativet **Följ mig** och tryck sedan .
- Välj den Följ mig-mottagare som du vill ändra och tryck sedan .
- Tryck  på **Bestäm Följ mig**,
- Ange telefonnummer, inklusive riktnummer, eller e-post och tryck sedan .

---

Telefonnumret kan innehålla upp till 32 siffror.

---

- Om så önskas kan vissa specialfunktioner väljas enligt listan på nästa sida.

Du kan trycka på knappen  eller  för att växla till önskat tecken.

<b>Funktion</b>	<b>Tecken</b>
2 sekunders paus och invänta ny kopplingston	W
Vänta en fast tid före fortsättning	,
Sänd DTMF-tecken @	@
Sänd DTMF-tecken #	#
Radera siffror från markörens position	samtidigt

- Tryck  för att bekräfta och spara inmatningen.

### 4.4 Schema

I ett Agility-system kan flera funktioner styras automatiskt. För att detta ska kunna göras krävs att installatör skapar veckovis schan. Varje veckoschema kan anges med upp till två tidsintervall för varje dag, under vilka en av följande funktioner kan göras automatiskt:

- 🔗 **Automatisk Till-/Frånkoppling:** Till- respektive frånkoppling kan utföras automatiskt vid valda tidpunkter.
- 🔗 **Automatisk styrning av programmerbara utgångar:** En programmerbar utgång kan aktiveras respektive avaktiveras automatiskt vid valda tidpunkter.

Dessutom kan dessa styrningar programmeras att fungera på annat sätt under helgdagar eller semester. När installatör har skapat ett schema är det klart att användas.

Du har möjligheten att välja att inte använda ett schema, om så önskas.

#### ➤ För att deaktivera ett aktivt schema:

1. Tryck 
2. Ange din kod
3. Bläddra i menyn ner till alternativet **Klocka** och tryck sedan på 
4. Bläddra ner och tryck  på **Använd Schema**.
5. Bläddra till aktuellt schema. Använd tangenten  för att aktivera / deaktivera schemat och bekräfta sedan med .

### 4.5 Macro-funktioner

Programmera makrofunktioner

Installatören eller masteranvändaren kan programmera en serie av kommandon och spara dessa i ett makro. När makrot aktiveras kommer alla kommandon att utföras i turordning. Upp till 3 makrofunktioner kan programmeras i systemet med hjälp av knappsatsen eller mjukvaran

Innan makrot programmeras rekommenderas att hela sekvensen, varje knapptryckning, gås igenom och antecknas för att undvika misstag vid inprogrammeringen..

---

Notering:

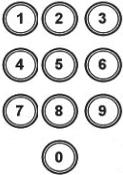
Makrofunktionen kan inte programmeras att göra frånkoppling av systemet.

Makrofunktioner ej tillgängliga i knappsats av typ Slim.

---

## ➤ Programmera ett makro:

1. I menyn för Makro välj makro (A, B eller C) och tryck .
2. Tryck in sekvensen enligt nedan:

Tangent	Värde
	Siffror
	Flytta markören åt vänster
	Flytta markören åt höger
Tryck 1 två gånger	Bläddra upp ↑
Tryck 3 två gånger	Bläddra ner ↓
Tryck 4 två gånger	Representerar 
Tryck 6 två gånger	Representerar 
Tryck 7 två gånger	Representerar *
Tryck 9 två gånger	Representerar #
 + 0 samtidigt	Raderar från markörens position åt höger
 / 	Används för att stega igenom  /  / ↑ / ↓ / # / * och siffror
	Sparar kommandot och avslutar

3. Tryck  för att spara och avsluta.  
Hela sekvensen av tangent-tryckningar sparas till makrot.

Exempel:

För att tillkoppla område 1 med kod 1234, ange följande sekvens:

1  1 2 3 4

Aktivera ett programmerat makro:

Håll in 7/8/9 under ca 2 sekunder för att aktivera makro A/B/C. Ett bekräftelsemeddelande spelas upp:

"[Makro X] aktiverat".

## 4.6 Översikt av meny Användarfunktioner

I **Agilitys** meny Användarfunktioner finns det flera funktioner som användare själva kan programmera. Nedan följer en lista över dessa funktioner.

**Ann:** Även om dessa funktioner finns i menyn Användarfunktioner så kan du be tekniker (installatör) att programmera dem åt er.

För att öppna menyn Användarfunktioner, tryck först på knappen  och tryck sedan in din användarkod.

I tabellen, som följer på de närmaste sidorna, visas de knapptryckningar som ska göras baserat på typ av användare.

√ - Användare kan utföra denna funktion

- - Användare kan inte utföra denna funktion

<b>Funktion</b>	<b>Grand Master</b>	<b>Användare</b>	<b>Installatör</b>
<b>Aktiviteter</b>			
<b>Förbikoppla sektion:</b> Erbjuder möjligheten att förbikoppla en inbrottssektion i systemet. <i>Förbikoppla sekt → Välj sektion → Ange []</i> <i>med knappen  och tryck sedan på .</i>	√	√	-
<b>Summer PÅ/AV:</b> Används för att koppla på/av summern i centralapparaten.	√	√	√
<b>Gångtest:</b> Används för att enkelt testa sektioner i systemet.	√	-	√
<b>Utgångsstyrning:</b> Låter användare styra enheter utanför systemet, t.ex. eldriven grind eller garageport, belysning etc.) <i>Utgångsstyrning → Välj utgång → Ange []</i> <i>med knappen  och tryck sedan på .</i>	√	√	-
<b>Förbikoppla fel:</b> Används för att kvittera fel i systemet så det kan tillkopplas.	√	√	-

<b>Funktion</b>	<b>Grand Master</b>	<b>Användare</b>	<b>Installatör</b>
<b>Antikod:</b> Om tekniker valt detta, så kan ert system inte tillkopplas efter inbrotts- eller sabotagelarm. För att åter få systemet normalt måste installatörs- eller antikod användas. Genom att trycka in den kod, som fått av serviceföretag eller från larmcentral, kan systemet återställas till normalt driftsläge.	√	√	-
<b>Avancerat → Kontantkort → Kontrollera saldo</b> Denna funktion används för att via SMS eller tal kontrollera hur mycket pengar det finns kvar på kontantkortet. För mer information, fråga tekniker.	√	-	-
<b>Avancerat → Kontantkort → Återställ SIM</b> Efter laddning av kontantkort måste användare manuellt justera förfallotiden.	√	-	-
<b>Avancerat → Återställ larm:</b> Användare måste kvittera ett utlöst larm i systemet (om inte teknikeråterställning krävs). Vid fränkoppling efter larm visas händelser i larmminnet i displayen.	√	√	-
<b>Avancerat → Återställ fel:</b> Om detta krävs (anges av installatör), så kan användare här återställa ett felläge efter det att felet åtgärdats.	√	√	-
<b>Avancerat → Service Mode:</b> Förbikopplar alla sabotagelarm på enheter under tiden specificerad i <i>Servicetid</i> . Aktivera detta vid batteribyte i systemets detektorer och enheter.	√	-	√

<b>Funktion</b>	<b>Grand Master</b>	<b>Användare</b>	<b>Installatör</b>
<i>Avancerat → Visa IP-adress:</i> Används för att visa centralapparatens IP-adress.	√	-	-
<i>Avancerat → Anslut CS:</i> Ansluter till fördefinierad fjärrservicedator via Ethernet eller GPRS.	√	-	√
<i>Avancerat → In/Ut summer:</i> Aktiverar eller deaktiverar summer vid in/utpassering på vald knappsats.	√	-	√
<b>Följ Mig</b>			
<i>Definiera:</i> Används för att ange telefonnummer eller e-postadress för Följ mig-mottagare, beroende på om mottagaren är telefon för talmeddelanden eller SMS, eller telefon/dator för e-post.	√	-	√
<i>Test av FM:</i> Används för att testa rapportering till Följ Mig.	√	-	√
<b>Koder/Brickor</b>			
Använd denna meny för att lägga in koder och brickor i systemet. För mer information, se kapitel 4, sidan 26.	√	√	-
<b>Klocka</b>			
<i>Klockslag och Datum:</i> För inställning av systemets tid. Klockslag och datum måste vara inställda för att scheman i systemet ska fungera.	√	-	√
<i>Scheman:</i> Bestämmer om ett skapat schema ska användas eller inte. Det går att skapa upp till åtta veckoscheman i systemet, som sedan kan användas för att automatiskt till- och frånkoppla systemet och styra programmerbara utgångar.	√	-	√
<b>Händelseminne</b>			
Visa händelser som inträffat i systemet.	√	-	√

<b>Funktion</b>	<b>Grand Master</b>	<b>Användare</b>	<b>Installatör</b>
<b>Serviceinformation</b>			
Visar information som tidigare skrivits in, t.ex. namn på serviceföretag, kontaktperson och telefonnummer.	√	√	-
<b>Makro</b>			
Används för att knyta en sträng av kommandon till en makrofunktion. För mer information se avsnitt <b>4.5 Macro-funktioner</b> sidan 30.	√	-	√

## Kapitel 5 - Systemspecifikationer

Tekniska specifikationer för Agility:

### Elektriska data

Matningsspänning	230 V AC (-15% - +10%), 50 Hz, 50 mA Sekundärt: 9 V AC, 50 - 60Hz
Strömförbrukning	Huvudkretskortet: normalt 130mA GSM-modul: 40 mA, vid kommunikation 300 mA Modem: 20mA, vid kommunikation 60mA IP Kort: 90mA (Max)
Batteri för reservdrift	Kapslat bly-/syrabatteri: 6 V, 3,2 Ah
Batteriets mått (HxBxD)	67 x 134 x 34 mm
Ljudvolym intern siren	90 dBA på 1 m
Temperaturområde i drift	-10° - +40° C
Temperaturområde lagring	-20° - +60° C

### Fysiska data

Dimensioner (HxBxD)	268.5 mm x 219.5 mm x 64 mm (10.57 x 8.64 x 2.52 inch)
Vikt(exkl. batteri)	1.31Kg (Fullt utrustad)

### Radiointerface

Immunitet mot RFI	I enlighet med EN 50130-4
Radiofrekvens	868,65 MHz eller 433,92 MHz

### Kapitel 6 – Uppfyllande av EN 50131

#### Uttalande om uppfyllande av standard

Härmed försäkras RISCO Group att produkterna i serien Agility, centralapparat och kringutrustning, är konstruerade att uppfylla kraven enligt:

- 🌀 EN50131-1, EN50131-3, Grade 2
- 🌀 EN50130-5 Miljöklass II
- 🌀 EN50131-6 Typ A
- 🌀 UK: PD 6662:2004, ACPO DD243:2004 (Polis)

#### Möjliga kombinationer för logiska koder:

- 🌀 Logiska koder är koder som trycks in på trådlös knappsats för att medge tillträde för nivå 2 (användare) och nivå 3 (installatör)
- 🌀 Alla logiska koder har minst 4 siffrors längd: xxxx
- 🌀 0 - 9 kan användas på alla sifferplatser i koderna
- 🌀 Det finns inga sifferkombinationer som inte medges, alla koder mellan 0001 t.o.m. 9999 accepteras
- 🌀 Ogiltiga koder kan inte skrivas in eftersom "Enter" sker automatiskt efter den fjärde inskrivna siffran. Koder nekas endast vid försök att skriva in en kod som inte finns.

#### Möjliga kombinationer för fysiska koder:

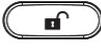
- 🌀 Fysiska koder används för fjärrkontrollenheter.
- 🌀 Det förutsätts att en användare endast kan tilldelas en fjärrkontroll, vilket innebär att en fjärrkontroll kan anses höra till nivå 2.
- 🌀 Varje fjärrkontrollenhet har en identifikationskod bestående av 24 bitar, så antalet möjliga kodkombinationer är  $2^{24}$ .
- 🌀 För att styrning med fjärrkontrollenhet ska kunna fungera måste en "inskrivningsprocedur" genomföras, efter vilken enheten är registrerad i centralapparaten.
- 🌀 En giltig fjärrkontrollenhet finns registrerad i centralapparaten och medger då till- och fränkoppling.
- 🌀 En icke giltig fjärrkontrollenhet är en som inte finns registrerad i centralapparaten och medger då inte någon till- och fränkoppling.

## Appendix A – Handhavande från knappsatsen

Följande beskriver handhavande med en 2-vägs trådlös LCD knappsats. Handhavandet kan programmeras att vara i "Snabbläge" eller "Högsäkerhetsläge".

I "Högsäkerhetsläge" kan du använda din proxtag när systemet efterfrågar användarkod.

### Vanliga funktioner

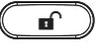
Funktion	Snabbläge	Högsäkerhetsläge <sup>1</sup>
♦ Tillkoppla Borta	♦ Tryck 	♦ Tryck  följt av kod eller tag <sup>2</sup>
♦ Tillkoppla Hemma <sup>3</sup>	♦ Tryck 	♦ Tryck  följt av kod eller tag <sup>2</sup>
♦ Frånkoppla allt	♦ Tryck  följt av kod eller tag	

<sup>1</sup>Fråga din installatör vilket läge som används.

<sup>2</sup>För optimal läsning av proxtag, håll den ca 1-2 cm (0.4" - 0.7") från mitten av knappsatsluckan.

<sup>3</sup>För Hemmatillkoppling utan Ingångsfördröjning håll ner tangent  i 2 sekunder

### Avancerade funktioner

Funktion <sup>1</sup>	Snabbläge	Högsäkerhetsläge
Bortatillkoppla Område 1/2/3	Tryck motsvarande områdessiffror 1 / 2 / 3 och sedan 	Tryck motsvarande områdessiffror 1 / 2 / 3 och sedan  följt av kod eller tag
Hemmatillkoppla Område 1/2/3	Tryck motsvarande områdessiffror 1 / 2 / 3 och sedan 	Tryck motsvarande områdessiffror 1 / 2 / 3 och sedan  följt av kod eller tag
Område 1/2/3 Frånkoppling	Tryck motsvarande områdessiffror 1 / 2 / 3 och sedan  följt av kod eller tag	
Överfall / Nödsamtal	Håll ner   samtidigt <sup>4</sup>	
Brandlarm	Håll ner   samtidigt i ca 2 sekunder	

<b>Funktion<sup>1</sup></b>	<b>Snabbläge</b>	<b>Högsäkerhetsläge</b>
Nödlarm	Håll ner <b>7</b> <b>8</b> samtidigt i ca 2 sekunder	
Systemets Ding-Dong av/på	Håll ner <b>4</b> i ca 2 sekunder	
Högtalarvolym	Håll ner <b>5</b> i ca 2 sekunder Välj önskad volym med piltangent (0=Tyst, 4=Full volym) Tryck <b>#?</b> för att spara och avsluta	
Ställ LCD kontrast	Håll ner <b>6</b> i ca 2 sekunder Använd   för att ställa kontrasten och bekräfta sedan med <b>#?</b>	
Styr Utgång A/B/C <sup>2</sup>	Håll ner <b>1</b> <b>2</b> / <b>3</b> i ca 2 sekunder	Håll ner <b>1</b> <b>2</b> / <b>3</b> i ca 2 sekunder följt av kod eller tag
Se senaste larm	Håll ner <b>0</b> i ca 2 sekunder	
Se Systemstatus	Kort tryck på <b>#?</b> : visas med text i LCD Håll ner <b>#?</b> : LCD text + lokalt röstmeddelande	Endast LCD text: kort tryck på <b>#?</b> följt av kod eller tag LCD text + röst: Håll ner <b>#?</b> följt av kod eller tag
Aktivera Makro <sup>3</sup>	Håll ner <b>7</b> / <b>8</b> / <b>9</b> i ca 2 sekunder	
Väck upp knappsats	Tryck <b>*</b>	
Uppdatera knappsatsprogrammering och texter	Håll ner <b>#?</b> i ca 2 sekunder efter ändring av inställningar eller systemtexter	
Öppna installatörsläge	Tryck <b>*</b> och ange installatörskod	
Ändra knappsatsens språk	Håll ner <b>*</b> <b>9</b> samtidigt i ca 2 sekunder. Bläddra till önskat språk och tryck <b>#?</b> för att bekräfta.	

<sup>1</sup>Alla kommandon utförs när knappsatsen är aktiv (ej nedsläckt)

<sup>2</sup>Fråga din installatör vilken utgångsfunktion som är programmerad till respektive tangent

<sup>3</sup>Fråga din installatör vilken makrofunktion som är knuten till respektive tangent

<sup>4</sup>Fråga din installatör om denna konfiguration

### LED Indikeringar

Indikering	Funktion
 (Blå)	Kommunicerar med centralapparaten
 (Röd)	<ul style="list-style-type: none"><li>♦ <b>Tänd:</b> Tillkopplat (Borta eller Hemma)</li><li>♦ <b>Långsam blink:</b> Utpasseringstid</li><li>♦ <b>Snabb blink:</b> Utlöst larm eller sabotage</li></ul>
 (Gul)	Fel i systemet, se ovan för att kontrollera systemstatus

## Appendix B - Fjärrkontroll

Följande avsnitt beskriver handhavandet med en Agility 2-Vägs Trådlös Fjärrkontroll. Handhavandet kan programmeras att vara i "Snabbläge" eller "Högsäkerhetsläge" (med eller utan PIN-kod).

### Vanliga funktioner

Funktion	Snabbläge	Högsäkerhetsläge <sup>1</sup>
Bortatillkoppla		> Kod
Hemmatillkoppla <sup>2</sup>		> Kod
Frånkoppla		> Kod
Systemstatus <sup>3</sup>	Håll ner	Håll ner  > Kod
Styr utgång <sup>4</sup> A/B/C	Håll ner  /  /	Håll ner  /  /  > Kod
Överfallslarm	+  samtidigt i ca 2 sekunder	
Ångra kommando <sup>5</sup>	>	

<sup>1</sup> Fråga din installatör om högsäkerhetsläge är aktiverat.

<sup>2</sup> Genom att Hemmatillkoppla med > tar du bort inpasseringsfördröjningen, dvs. din entrésektion blir direktlarmad.

<sup>3</sup> Genom att trycka > ges status via LED-indikeringarna men utan röstmeddelande i centralapparaten.

<sup>4</sup> Fråga din installatör hur detta är definierat.

<sup>5</sup> Använd detta för att rensa tangenttryckningar.

### Avancerade funktioner

Funktion	Snabbläge	Högsäkerhetsläge
Bortatillkoppla område 1/2/3	/  /  > 	/  /  >  > PIN
Hemmatillkoppla område 1/2/3	/  /  > 	/  /  >  PIN
Frånkoppla område 1/2/3	/  /  > 	/  /  >  > PIN

## Status LED/Summerindikering

Efter varje sändning med fjärrkontrollen (indikeras med grön LED) svarar Agility med ett statusbesked som visas enligt följande:

### LED Indikeringar

<b>Funktion</b>	<b>1:a LED *</b> <b>(Vid sändning)</b>	<b>2:a LED</b> <b>(Svar)</b>
Bortatillkoppla	Grön	Röd
Hemmatillkoppla	Grön	Orange
Frånkoppla	Grön	Grön
Larm utlöst	Grön	Blinkande Röd

\*Om den orangea visas vid sändning betyder det att batteriet bör bytas snarast.

### Summerindikeringar

<b>Ljud</b>	<b>Status</b>
1 pip	Bekräftelse
3 pip	Fel/Nekat
5 pip	Larm

## Ändra fjärrkontrollens PIN-kod

Varje fjärrkontroll kan programmeras att ha en unik PIN-kod som krävs för att aktivera vissa funktioner .

För att ändra fjärrkontrollens PIN-kod (från fjärrkontrollen):

---

**Anm:** Utför detta i närheten av centralapparaten.

---

Håll in  +  samtidigt i ca 2 sekunder.

Ange den nuvarande PIN-koden (4 siffror).

Tryck  följt av en ny 4-ställig kod.

Bekräfta med .

Centralapparaten svara med en bekräftelse, en lång summerton hörs och den gröna LED-indikeringen tänds. Om denna bekräftelse uteblir behålls den gamla PIN-koden. Försök i så fall igen.

## Appendix C - Händelselogg

Händelse	Beskrivning
Akt UO=xx	Utgång XX aktiverad
Akt UO=xx FJ=zz	Utgång XX är aktiverad från fjärrkontroll ZZ
*Larmsekt. åter P=y	En sektion som har tvångstillkopplats har återinkopplats i systemet
Från ef.larm O=y	Frånkoppling efter larm område Y
Larm sekt.=xx	Larm aktiverat i sektion XX
Anti-kod återst.	Antikod har använts
GSM inlagd	GSM-modul monterad i centralapparaten
IP-modul inlagd	IP-modul monterad i centralapparaten
Telemodul inlagd	Telemodul monterad i centralapparaten
GSM raderad	GSM-modul togs bort från centralapparaten
IP-modul raderad	IP-modul har tagits bort från centralapparaten
Telemodul raderad	Telemodul har tagits bort från centralapparaten
Auto-test miss	Sektions självtest misslyckades
Auto-test OK	Automatisk självtest av sektion OK
Borta miss O=y	Område Y kunde inte tillkopplas i läge Borta
Borta:O=y K=zz	Område Y tillkopplat av användare nummer ZZ
Borta:O=y FJ=zz	Område Y tillkopplat av fjärrkontroll nummer ZZ
Saotage sir=X	Sabotagelarm för siren utlöst
Sab åter sir=X	Sabotagelarm för siren återställt
C.app:sabotage	Sabotagelarm för centralapparat utlöst
C.app:sab OK	Sabotagelarm för centralapparat återställt
Förbik Box+Sir	Sabotageskydd för centralapparat och siren är förbikopplade
Förbik Fel A=xx	Systemfel förbikopplades av användare XX
Förbik sekt=xx	Sektion XX är förbikopplad
Ändrad kod=xx	Användarkod XX är ändrad
Ändrad FM=yy	Telefonnummer för Följ mig nummer YY ändrat
Ändrad bricka=xx	Proxbricka för användare XX ändrad
Klocka ej ställd	Klockan är inte ställd
Klocka OK A=xx	Klockan är ställd av användare XX
Från ef.larm O=y	Frånkoppling efter larm område Y
Larm sekt.=xx	Larm aktiverat i sektion XX
Cloud Tillkoppl.	Cloud är anslutet och fungerar
Cloud Frånkoppl.	Anslutningen till Cloud fungerar inte
CO Larm sekt.=xx	CO larm från sektion XX programmerad som en CO-detektor
CO åter sekt.=xx	CO larm från sektion XX återställt.
Komm OK IP-modul	Kommunikation OK mellan Agility och IP-modul
Komm OK Siren=y	Kommunikation OK mellan Agility och Siren Y
Komm. OK GSM	Kommunikation OK mellan Agility och GSM-modul

Händelse	Beskrivning
Komm.OK I/O	Kommunikation OK mellan Agility och I/O modul
A-larm O=y	A-larm utlöst i område Y
A-larm åter S=xx	Verifierat larm i sektion XX återställt
A-larm Sekt=xx	Verifierat larm utlöst i sektion XX
C-app återställd	Centralapparaten har fabriksåterställts
Datumjust A=xx	Datum har skrivits in av användare XX
Schema Till:O=y	Schematillkoppling Borta av område Y
Schema Från:O=y	Schemafrånkoppling av område Y
Schema Hemma:O=y	Daglig tillkoppling i läge Hemma av område Y
Från: O=y A=zz	Område Y frånkopplat av användare ZZ
Från: O=y FJ=zz	Område Y frånkopplat av fjärrkontroll ZZ
Bråklarm A=xx	Bråklarm utlöst av användare XX
Öppna prog.läge	Installatörsprogrammering öppnad från knappsats eller konfigurationsmjukvaran
Avsluta prog.läge	Installatörsprogrammering avslutad från knappsats eller konfigurationsmjukvaran
Felaktig kod	Larm för felaktiga koder
Fel återst. kod	Larm för felaktiga koder återställt
Brand knapps.=y	Brandlarm från trådlös knappsats (manöverpanel) Y
Komm OK IP-modul	Kommunikation OK mellan Agility och IP-modul
Komm. OK Siren=y	Kommunikation OK mellan Agility och Siren Y
Komm. OK GSM	Kommunikation OK mellan Agility och GSM-modul
Brand knapps.=y	Brandlarm från trådlös knappsats (manöverpanel) Y
Brand OK Sekt=xx	Fel återställt i brandsektion XX
Brandfel Sekt=xx	Fel i brandsektion XX
Brand Sekt=xx	Brandlarm i sektion XX
Folie OK Sekt=xx	Återställning av larm för foliedetektor i (dag)sektion XX
Foliefel Sekt=xx	Fel på foliedetektor i (dag)sektion XX
Tvingad O=y	Område Y har tvingats att tillkopplas
Hittad Sekt=xx	Trådlös sektion funnen, sektion XX
Gaslarm Sekt=xx	Gaslarm (stadsgas) från sektion XX definierad som gasdetektor
Gas OK Sekt=xx	Gaslarm (stadsgas) återställt i sektion XX definierad som gasdetektor
GSM:IP OK	IP-anslutning är OK
GSM:IP Fel	IP-adressen stämmer inte
GSM: komm.OK	Kommunikation mellan GSM/GPRS-modul och Agility är OK
GSM: komm.fel	Kommunikationsfel på intern GSM/GPRS-buss
GSM:Nät finns ej	Inget GSM-nätverk finns tillgängligt
GSM:Nät åter OK	GSM-nätverk finns tillgängligt
GSM:Nätqual OK	GSM-nätverkets signalstyrka är acceptabel
GSM:Nätqual fel	GSM-nätverkets signalstyrka är för låg

Händelse	Beskrivning
GSM: Fel PIN-kod	Intryckt PIN-kod stämmer inte
GSM: PIN-kod OK	PIN-koden stämmer
GSM: Fel PUK-kod	PUK-kod krävs
GSM: PUK-kod OK	Intryckt PUK-kod stämmer inte
GSM:SIM OK	SIM-kortet är satt på plats
GSM:SIM-fel	SIM-kortet saknas eller är felaktigt isatt
Hög temp OK S=xx	Värmedetektor återställd
Hög temp. Sekt=xx	Larm för hög temperatur i sektion XX angiven som temperaturdetektor
ÖF larm åter=Y	Överfall återställt område y
I/O:AC åter	AC-spänning återställd till I/O-modul
I/O:AC-fel	Fel på AC-spänning till I/O-modul
I/O: Batteri åter	Batterispänningsfel återställt i I/O-modul
I/O: Batterifel	Batterispänningsfel I/O-modul
I/O: RF-block	Radiosignal blockerad för I/O-modul
I/O: RF-block åt	Blockering av radiosignal för I/O-modul är borta
I/O: Tappad	I/O-modul anses borta efter övervakningstest
I/O: Sabotage	Sabotagelarm i I/O-modul
I/O: Sab. åter	Sabotagelarm i I/O-modul återställt
I/O: Hittad	Agility tog emot signal från I/O-modul efter det den ansetts förlorad
IP:DHCP-fel	Kunde inte få en IP-adress från DHCP-servern
IP:DHCP OK	Lyckades få en IP-adress från DHCP-servern
IP: Nätverksfel	Kunde inte ansluta till IP-nätverk
IP: Nätverk OK	Lyckades ansluta till IP-nätverk
IP:NTP-fel	Misslyckades att få tidsdata från tidsservern
IP:NTP OK	Lyckades att få tidsdata från tidsservern
Radio OK Sekt=xx	Radiostörning för sektion XX är borta
Radio åter OK	Radiostörning för mottagare borta
Radiostör S=xx	Radiostörning för sektion XX
N.tub Öpp S=!!	Larm från Nyckeltub sektion S
N.tub åter S=!!	Återställning av larm från Nyckeltub sektion S
KS=y L.Bat OK	Låg batterispänning återställd för knappsats Y
KS=y L.Batt	Låg batterispänning i knappsats Y
Y.FBK Borta:O=y	Område Y är tillkopplat med yttre förbikopplare
Y.FBK Från:O=y	Område Y är fränkopplat med yttre förbikopplare
L.bat åter FK=yy	Låg batterispänning återställd i fjärrkontroll YY
L.temp åter S=xx	Larm för låg temperatur återställt i sektion XX definierad som temperaturdetektor
Tappad Sekt=xx	Trådlös sektion borta, sektion XX
L.bat åter S=xx	Låg batterispänning återställd i trådlös sektion XX

Händelse	Beskrivning
L.bat. Sekt=xx	Låg batterispänning i trådlös sektion XX
L.bat.FK=yy	Låg batterispänning i fjärrkontroll XX
L. temp. Sekt=xx	Larm för låg temperatur i sektion XX angiven som temperaturdetektor
C.app: AC åter	Matningsspänning (230 V AC) återställd till centralapparaten
C.app: Batteri åter	Batterispänningen återställd i centralapparaten
C.app: AC borta	Matningsspänning (230 V AC) till centralapparaten är borta
C.app: Lågt batteri	Låg batterispänning i centralapparaten
LC=y kommfel	Kommunikationsfel med telefon Y i larmcentral
LC=y återställd	Återställt kommunikationsfel med telefon Y i larmcentral
IP-modul komm fel	Kommunikationsfel mellan Agility och IP-modul
I/O: komm fel	Kommunikationsfel mellan Agility och I/O modul
Kommfel. Siren=y	Kommunikationsfel mellan Agility och siren Y
Kommfel GSM	Ingen kommunikation mellan GSM/GPRS-modul och Agility
Telelinjefel	Klippt telelinje eller DC-spänning lägre än 1 V
Telelinje åter	Telelinjen fungerar åter
Överfall KS=y	Överfallslarm har utlöst från trådlös knappsats (manöverpanel) Y
Överfall FJ=yy	Överfallslarm har utlöst från fjärrkontroll YY
PTM: Sänd Data	Ladda ner nya parametrar i Agility från PTM-modul
Rad l.bat Sir=y	Låg batterispänning för radio i siren Y
Rad bat OK Sir=y	Batterispänningen åter OK för radio i siren Y
Fjärr Borta: O=y	Systemet har tillkopplats i läge Borta via konfigurationsmjukvaran
Fjärrprogram	Systemet har programmerats via konfigurationsmjukvaran
Fjärr Hemma: O=y	Systemet har tillkopplats i läge Hemma via konfigurationsmjukvaran
Åters Sekt=xx	Larm återställt i sektion XX
Radiostörning	Radiosignal blockerad för trådlös mottagare
Fjärr Från: O=y	Område Y har fränkopplats via konfigurationsmjukvaran
Siren=y tappad	Siren Y anses som borta efter övervakningstest
Siren=y åter	Agility har mottagit en signal från siren Y efter det den ansetts förlorad
Testfel Sekt=xx	Driftstest för sektion XX har misslyckats
Nöd k.sats=y	Nödalarm från trådlös knappsats (manöverpanel) Y
Sir. Batt. OK=y	Låg batterispänning för högtalare åter OK i siren Y
Sir l.batt=y	Låg batterispänning för högtalare i siren Y
Start utpass O=y	Utpasseringstiden påbörjad i område Y
Hemma: O=y A=zz	Område Y tillkopplat i läge Hemma av användare ZZ
Hemma: O=y FK=zz	Område Y tillkopplat i läge Hemma via fjärrkontroll ZZ
I/O:sabotage	Sabotagelarm från I/O modul
I/O:sab OK	Sabotagelarm återställt i I/O modul

Händelse	Beskrivning
Sab knappsats=y	Sabotagelarm från knappsats ID=Y
Sab åter Sekt=xx	Sabotagelarm återställt i sektion XX
Sab åter KS=y	Sabotagelarm från knappsats Y återställt
Sabotage Siren=y	Sabotagelarm från trådlös siren Y
Sabotage Sekt=xx	Sabotagelarm från sektion XX
Teknlarm Sekt=xx	Larm från sektion XX definierad som teknisk sektion
Tekn återSekt=xx	Larm återställt i sektion XX definierad som teknisk sektion
Sab åter Siren=y	Sabotagelarm återställt från trådlös siren Y
Återin Box+Siren	Box + Siren har åter inkopplats efter förbikoppling
Återin Sekt=xx	Sektion XX har åter inkopplats efter förbikoppling
Okänd händelse	Larm för okänd händelse
Anv.inlogg A=xx	Användare XX har öppnat programmeringsläget. Användare 99 står för fjärrprogrammering via konfigurationsmjukvaran
Fukt Sekt=xx	Översvämningslarm i sektion XX
Fukt OK Sekt=xx	Översvämningslarm återställt i sektion XX
S=yy autotest fel	Sektions självtest misslyckades, sektion XX
S=yy autotest ok	Sektions självtest OK, sektion XX
KS=y L.Bat OK	Låg batterispänning återställd för knappsats Y
KS=y L.Batt	Låg batterispänning i knappsats Y
Sekt.fel =xx	Sektionsfel från sektion XX
Sekt. Åter =xx	Återställning av sektionsfel från sektion XX

## Appendix D: Använda Risco Cloud

Det webbaserade användargränssnittet ger full kontroll av Agility via PC, mobil och surfplatta. Via webben kan du utföra en rad olika funktioner som t.ex. till/frånkoppling, förbikoppla sektion och hantera användarkoder.

### Logga in

Surfa till portalen på [www.riscocloud.com](http://www.riscocloud.com) och logga in.



Username:  Password:  Pass Code:

A recognized leader in the global security solutions market, RISCO Group designs, develops, manufactures, and markets end-to-end security solutions. Robust applications and creative wired and wireless systems have raised the bar on commercial, industrial, institutional, and residential security.

In the home and in the workplace, millions of customers depend on RISCO Group's integrated solutions. For over three decades, RISCO Group has developed and manufactured reliable products with professional service and local support that speaks your language – designed and delivered... with care.

**RISCO Cloud**  
Remote Management Applications  
That Are Always On

Use this web application to perform a wide range of tasks such as arm/disarm, zone bypass, user code management and home automation control.

Control and schedule automated

Ändra till önskat språk för websidan, ange ditt **Användarnamn** (email), **Lösenord** och **Användarkod**: (se sid 25) tryck sedan **Logga In**.

### Startsidan

Efter inloggning visas portalens startside. Följande diagram visar de olika delar som finns tillgängliga i webinterfacet.

The screenshot shows the main dashboard of the Agility 3 system. At the top, there is a navigation bar with tabs: HEM, LARMA PÅ/AV, INSTÄLLNINGAR, HISTORIK, VIDEO, HEMAUTOMATION, and a dropdown menu showing 'Larma på - Borta'. There are also buttons for 'TILLOPPPLA' and 'LOGGA UT'. Below the navigation bar, the dashboard is divided into several sections: 'Startsida' (Larma på eller av ditt system), 'Inställningar' (Inställningar för ditt system och användare), 'Historik' (Se systemets händelselogg, loggen kan skrivas ut eller sparas till fil), 'Video' (Se bilder från kameradetektorer eller IP-kameror), 'Notifi' (Lägg in kontakter för notifiering vid systemhändelser), and 'Hemautomation' (Web control over your home appliances). A large image on the right shows a person sitting on a chair in a room. At the bottom, there is a status bar with the text 'Welcome to your web user application, a comprehensive interface to your home. The current status of your system is displayed in the status bar at the bottom of this page. You can arm or disarm your system or select any of the functions listed above.' and a status update: 'Status uppdaterat: 2013-09-23 13:51:32 (lokal tid i systemet)'. The status bar also shows 'Sebastian Håkansson Inloggad', 'Driftklart', 'SYSTEM KLART', and a button 'UPPDATERA STATUS'.

## Meny

Använd menyn för att navigera mellan de olika delarna som finns tillgängliga på sidan. Du når följande via menyn:

- **Hem** – tryck här för att gå direkt till startsidan igen.
- **Larma På/Av** – utför till (hemma/borta) eller fränkoppling av systemet
- **Inställningar** – diverse funktioner relaterade till ditt användarkonto, inställningar för systemets handhavare/webanvändare etc.
- **Historik** – här visas systemets händelseminne (inklusive kamerabilder)
- **Video** – här kan du begära bilder från systemets kameradetektorer
- **Hemautomation** – här kan du styra utgångar och X-10 enheter inkopplade till Agility I/O modul
- **Hjälp** – hjälpavsnitt

## Statusfältet

I statusfältet visas ditt systems nuvarande status samt inloggad användare. Ovanför statusfältet kan du se när denna information senast uppdaterades. Informationen visas med lokal tid i systemet. För att uppdatera status, tryck på UPPDATERA STATUS till höger i statusfältet.

## Översikt

Översikten innehåller genvägar till de vanligaste funktionerna.

## Hem

Tryck på HEM för att komma till startsidan.

### Till-/Frånkoppla systemet

The screenshot displays the Agility 3 web interface. At the top, a navigation bar includes buttons for 'HEM', 'LARMA PÅ/AV', 'INSTÄLLNINGAR', 'HISTORIK', 'VIDEO', 'HEMAUTOMATION', a dropdown menu currently set to 'Larma på - Borta', 'TILLKOPPLA', and 'LOGGA UT'. Below the navigation bar is a 'Hjälp' link. The main content area is divided into three sections: 1. 'Fjärrstyr Agility' containing buttons for 'Larma på - Borta', 'Larma på - Hemma', and a 'FRÅNKOPPLA' button. 2. 'Systemstatus: Driftklart' featuring a house icon with a blue human figure inside, indicating the system is operational. 3. A video feed showing a person with a dog in a doorway. At the bottom, a status bar shows 'Status uppdaterat: 2013-09-23 14:16:52 (lokal tid i systemet)', the user 'Sebastian Håkansson Inloggad', the status 'Driftklart', a green 'SYSTEM KLART' indicator, and an 'UPPDATERA STATUS' button.

Till eller frånkoppla systemet via snabbfunktionen uppe till höger eller genom att gå till sidan Larma På/Av.



När du tillkopplar via web blir det ingen utpasseringsfördröjning, systemet går till omedelbart.

I statusfältet nederst på sidan visas nuvarande systemstatus, (i exemplet är det **Driftklart** vilket innebär att ingen sektion är påverkad och hindrar tillkoppling och systemet kan därmed larmas på).

## Inställningar

### Diverse inställningar i systemet

HEM LARMA PÅ/AV **INSTÄLLNINGAR** HISTORIK VIDEO HEMAUTOMATION Larma på - Borta

Användare och koder | Webanvändare och koder | Ändra lösenord | Förkoppla sektioner | Ändra utseende | Notifieringar | Tidzon | Hjälp

**Användare och koder**

Lägg till och redigera systemets lokala användare.

**Webanvändare och koder**

Lägg till och redigera webanvändare.

**Ändra lösenord**

Ändra ditt lösenord.

**Förkoppla sektioner**

Visar systemets sektioner och medger förkoppling och återkoppling.

**Ändra utseende**

Välj olika teman för websidan.

**Notifieringar**

Lägg in kontakter för notifiering vid systemhändelser.



Welcome to your web user application, a comprehensive interface to your home. The current status of your system is displayed in the status bar at the bottom of this page. Using this application, you can arm or disarm your system or select any of the functions listed above.

Status uppdaterat: 2013-09-23 14:16:52 (lokal tid i systemet)

Sebastian Håkansson Inloggad

Driftklart

SYSTEM KLART

## Användare och koder

HEM LARMA PÅ/AV **INSTÄLLNINGAR** HISTORIK VIDEO HEMAUTOMATION Larma på - Borta

Användare och koder | Webanvändare och koder | Ändra lösenord | Förkoppla sektioner | Ändra utseende | Notifieringar | Tidzon | Hjälp

**ANVÄNDARE OCH KODER**

#	Användarnamn	Användartyp	Ändra	Radera
1	User 00	Grand Master	<input type="button" value="Ändra"/>	<input type="button" value="Radera"/>
2	Migge	Användare	<input type="button" value="Ändra"/>	<input type="button" value="Radera"/>
3	Fredrik	Användare	<input type="button" value="Ändra"/>	<input type="button" value="Radera"/>
4	stefan	Användare	<input type="button" value="Ändra"/>	<input type="button" value="Radera"/>

**LÄGG TILL ANVÄNDARE**



Status uppdaterat: 2013-09-23 14:16:52 (lokal tid i systemet)

Sebastian Håkansson Inloggad      Driftklart      **SYSTEM KLART**     

Under Användare och Koder kan du konfigurera systemets lokala användare. Här visas systemets nuvarande användare och du kan lägga till, ändra eller radera efter behov. Observera att detta endast är tillgängligt för systemets Masteranvändare.

## Lägg till en användare

- **För att lägga till en ny användare:**
  1. Klicka på **LÄGG TILL ANVÄNDARE**.
  2. Ange användares namn (max 16 tecken).
  3. Välj användartyp.
  4. Ange en 4-siffrig användarkod.
  5. Ange koden igen för bekräftelse.
  6. Ange din masterkod.
  7. Klicka på **Uppdatera**.

## Ändra befintliga användare

- **För att ändra en användare:**
  1. Klicka på **Ändra** för aktuell användare.
  2. Ändra användarens namn (max 16 tecken). Du kan inte ändra användartyp på en befintlig användare.
  3. Ändra användares kod.
  4. Ange koden igen som bekräftelse.
  5. Ange masterkoden.
  6. Klicka på **Uppdatera**.

## Radera en användare

- **För att radera en användare:**
  1. Klicka på **Radera** för aktuell användare.
  2. Bekräfta genom att klicka Ja.

## Webanvändare och koder

Under Webanvändare och Koder konfigurerar du de användare som ska ha tillgång till Risco Cloud och kunna logga in med appen. Användare kan läggas till, ändras och raderas. Det är också möjligt att till en användare tilldela en engångskod som upphör att gälla efter 24 timmar.

Klicka på Inställningar och sedan Webanvändare och koder för att öppna följande sida:

The screenshot shows the Risco Cloud user management interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: HEM, LARMA PÅ/AV, INSTÄLLNINGAR, HISTORIK, VIDEO, HEMAUTOMATION, Larma på - Borta, TILLKOPPLA, and LOGGA UT. Below this is a breadcrumb trail: Användare och koder | Webanvändare och koder | Ändra lösenord | Förbikoppla sektioner | Ändra utseende | Notifieringar | Tidzon | Hjälp. The main content area is titled 'WEBANVÄNDARE' and contains a table with the following data:

#	Användarnamn	Namn	E-post	Ändra	Radera
1	sebastian@teletec.se	Sebastian Håkansson	sebastian@teletec.se	Ändra	

Below the table is a 'LAGG TILL NY' button. On the right side of the interface, there is a small image showing a person sitting on a chair in a room. At the bottom of the interface, there is a status bar: Sebastian Håkansson Inloggad, Driftklart, SYSTEM KLART, and UPPDATERA STATUS.

En masteranvändare kan lägga till nya användare, som ska kunna använda iRisco app eller logga in i Risco Cloud, på följande sätt:

The screenshot shows the Risco Cloud user management interface with the 'LÄGG TILL' form. The navigation bar and breadcrumb trail are the same as in the previous screenshot. The main content area is titled 'LÄGG TILL' and contains a form with the following fields:

- Användarnamn \*
- Lösenord \*
- Ågarlösenord \*
- Förnamn
- Mellannamn
- Efternamn \*
- Telefon
- E-post

Below the form is a 'LAGG TILL NY' button and an 'Avbryt' button. On the right side of the interface, there is a small image showing a person sitting on a chair in a room. At the bottom of the interface, there is a status bar: Sebastian Håkansson Inloggad, Driftklart, SYSTEM KLART, and UPPDATERA STATUS. A callout box with an arrow pointing to the 'Ågarlösenord' field contains the text: 'Skriv in lösenordet två gånger'.

## Ändra ditt lösenord

Klicka på Inställningar och sedan på Ändra lösenord för att ändra det lösenord du använder för att logga in i Risco Cloud.

HEM LARMA PÅ/AV INSTÄLLNINGAR HISTORIK VIDEO HEMAUTOMATION Larma på - Borta TILLKOPPLA LOGGA UT

Användare och koder | Webanvändare och koder | **Ändra lösenord** | Förbikoppla sektioner | Ändra utseende | Notifieringar | Tidzon | Hjälp

ÄNDRA LÖSEWORD

Gammlt lösenord

Nytt lösenord

Bekräfta nytt lösenord

NYTT LÖSEWORD

Ange nytt lösenord.  
Byte av lösenord påverkar inte ditt användarnamn.

Status uppdaterat: 2013-10-01 08:34:24 (lokal tid i systemet)

Sebastian Håkansson Inloggad Driftklart SYSTEM KLART UPPDATERA STATUS

## Förbikoppla en sektion

Klicka på **INSTÄLLNINGAR** och sedan på **Förbikoppla sektioner**, här kan du förbikoppla (stänga av) sektioner som inte ska vara aktiva. I detta avsnitt visas en lista över systemets sektioner och val för att förbikoppla eller återinkoppla sektionen. En förbikoppla sektion kommer inte utlösa larm om den aktiveras när systemet är tillkopplat. Återinkoppling av sektionen innebär att den återgår till normal drift.

En förbikopplad sektion blir automatiskt återinkopplad efter nästa fränkoppling av systemet.

När kan man vilja förbikoppla en sektion?

Om en dörr eller ett fönster har lämnats öppet kommer systemet att ha status "Ej driftklart". För att kunna tillkoppla systemet ändå så att övriga sektioner kan utlösa larm måste aktuell sektion förbikopplas.

Sektionen kan "Återinkopplas" för att återställas till normal drift.

HEM LARMA PÅ/AV **INSTÄLLNINGAR** HISTORIK VIDEO HEMAUTOMATION Larma på - Borta TILLKOPPLA LOGGA UT

Användare och koder | Webanvändare och koder | Ändra lösenord | **Förbikoppla sektioner** | Ändra utseende | Notifieringar | Tidzon | Hjälp

SEKTIONSFÖRBIKOPPLING

#	Namn	Status	Fel	Åtgärd
1	01: PIR CAMERA 2	Klar	Nej	<input type="checkbox"/> Förbikoppla
2	02: PIR Detector	Förbikopplad	Nej	<input checked="" type="checkbox"/> Återinkoppla
4	04: Unvrsl Magne	Klar	Nej	<input type="checkbox"/> Förbikoppla
33	Zone 33	Klar	Nej	<input type="checkbox"/> Förbikoppla
34	Zone 34	Klar	Nej	<input type="checkbox"/> Förbikoppla
35	Zone 35	Klar	Nej	<input type="checkbox"/> Förbikoppla
36	Zone 36	Klar	Nej	<input type="checkbox"/> Förbikoppla

UPPDATERA

Status uppdaterat: 2013-10-01 08:50:18 (lokal tid i systemet)

Sebastian Håkansson Inloggad Driftklart **SYSTEM KLART** UPPDATERA STATUS



## Ändra utseende

Klicka på **INSTÄLLNINGAR** och sedan **Ändra utseende** för att ändra färgschema och utseende för din användare på Risco Cloud.

HEM LARMA PÅ/AV **INSTÄLLNINGAR** HISTORIK VIDEO HEMAUTOMATION Larma på - Borta TILLKOPPLA LOGGA UT

Användare och koder | Webanvändare och koder | Ändra lösenord | Förbikoppla sektioner | **Ändra utseende** | Notifieringar | Tidzon | Hjälp

UTSEENDE  
VÄLJ FÄRGSHEMA:

BOXER	FOREST	CHERRY
VALJ	VALJ	VALJ
OPAL	DAWN	DUSK

Status uppdaterat: 2013-10-01 09:52:46 (lokal tid i systemet)

Sebastian Håkansson Inloggad Driftklart **SYSTEM KLART** UPPDATERA STATUS



## Notifieringar

Med funktionen Notifieringar kan du skicka e-post till kontaktpersoner när olika systemhändelser inträffar.

### ➤ För att lägga till en kontakt för notifiering

1. Klicka på **INSTÄLLNINGAR** och sedan på **Notifieringar**:

HEM LARMA PÅ/AV INSTÄLLNINGAR HISTORIK VIDEO HEMAUTOMATION Larma på - Borta TILLKOPPLA LOGGA UT

Användare och koder | Webanvändare och koder | Ändra lösenord | Förbikoppla sektioner | Ändra utseende | **Notifieringar** | Tidzon | Hjälp

HÄNDELSER

Namn	E-post	Mobilnummer	Testa	Ändra	Radera
Sebastian	sebastian@teletec.se		Testa	Ändra	Radera

LAGG TILL NY

Status uppdaterat: 2013-10-01 10:28:00 (lokal tid i systemet)

Sebastian Håkansson Inloggad Driftklart SYSTEM KLART UPPDATERA STATUS

2. Klicka på **LÄGG TILL NY** för att lägga till en ny kontakt eller **Ändra** för att ändra en befintlig kontakt.

HEM LARMA PÅ/AV INSTÄLLNINGAR HISTORIK VIDEO HEMAUTOMATION Larma på - Borta TILLKOPPLA LOGGA UT

Användare och koder | Webanvändare och koder | Ändra lösenord | Förbikoppla sektioner | Ändra utseende | Notifieringar | Tidzon | Hjälp

HÄNDELSER | LÄGG TILL NY KONTAKT

Namn  Namn

E-post  epost@epost.com

Mobilnummer #

Språkval Svenska

Händelser	E-post	SMS
Tillfrån	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Brand	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inbrott	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Status uppdaterat: 2013-10-01 10:28:00 (lokal tid i systemet)

Sebastian Håkansson Inloggad Driftklart SYSTEM KLART UPPDATERA STATUS

3. Ange kontaktens namn.
4. Ange e-post adress.
5. Välj språk för notifieringar
6. Välj de händelser som ska aktivera en notifiering till kontakten.
7. Tryck på Uppdatera för att spara och återgå till föregående meny, nu kan du testa aktuell kontakt genom att klicka på Testa till höger.

## Historik

Under avsnittet Historik kan du se alla händelser som har inträffat i systemet. Varje händelse loggas med tid och datum samt en kort beskrivning. Det går även att se om händelsen har rapporterats till alla för händelsen relevanta kontakter. När historiken är full kommer den äldsta händelsen automatiskt att skrivas över.

Det är också möjligt att spara händelseloggen till fil (HTML, PDF or TXT) eller skriva ut den direkt.

För att avläsa händelseloggen:

- Klicka på Historik:

The screenshot shows the 'Historik' menu item highlighted. The main content area displays a table of events:

Beskrivning	Sektion/Användare/Enhet	Lokal tid	Rapporterad
Alarm	'02: PIR Detector'	2013-10-01 10:46:00	Ja
Alarm	'01: PIR CAMERA 2'	2013-10-01 10:46:00	Ja
Full Arm	Knappsats#1	2013-10-01 10:44:00	Ja
Web User Snapshot	'Migge' '01: PIR CAMERA 2'	2013-10-01 10:39:00	Ja
Disarmed	'Migge'	2013-10-01 10:39:00	Ja
Full Arm	'Migge'	2013-10-01 10:39:00	Ja
Web User Snapshot	'Migge' '01: PIR CAMERA 2'	2013-10-01 09:15:00	Ja

Below the table are options to save the log as HTML, PDF, or TXT, and a 'SPARA' button. A 'SKRIV UT' button is also present. To the right is a video feed showing a person in a doorway.

## Videoverifiering

Med Agility 2-vägs Kameradetektorer installerade i systemet kan du via menyvalet **Video** begära stillbilder från kameradetektorerna i systemet. Klicka på avsnittet **Bilder** för att se tidigare överförda bilder.

The screenshot shows the 'Bilder' menu item selected. The main content area displays a camera selection interface:

Kameror | Bilder | Inställningar | Hjälp

Kameror

01: PIR CAMERA 2 [Ta bild]

Below the camera selection is a video feed showing a person in a doorway.

## Hemautomation

Med en Agility IO-modul installerad i systemet kan du i detta avsnitt styra och schemalägga upp till 16 X-10 enheter samt 4 programmerbara, trådbundna utgångar.

HEM	LARMA PÅ/AV	INSTÄLLNINGAR	HISTORIK	VIDEO	HEMAUTOMATION	Larma på - Borta	TILLKOPPLA	LOGGA UT
Hjälp								
HEMAUTOMATION								
Kommandot skickades till systemet.								
#	Namn	Inställningar	Status	Ändra	Radera	Action		
2	Belysning ute	PGM Växlande	PÅ	Ändra		AV		
3	Belysning inne	PGM Växlande	AV	Ändra		Oförändrad		
4	Garageport	PGM Puls	N/A	Ändra		Oförändrad		
							Uppdatera	
Status uppdaterat: 2013-10-01 11:15:22 (lokal tid i systemet)								
Sebastian Håkansson Inloggad				Driftklart		SYSTEM KLART		UPPDATERA STATUS

### **FCC Note:**

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- a) Reorient or relocate the receiving antenna.
- b) Increase the separation between the equipment and receiver.
- c) Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- d) Consult the dealer or an experienced radio/TV technician.

### **FCC Warning:**

The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

FCC ID: JE4AGILITY Valid for P/N RW132V441ENA

IC: 6564A-AGILITY Valid for P/N RW132V441ENA

### **RISCO Group Begränsad Garanti**

RISCO Group och dess representanter (säljare) garanterar att företagets produkter vid normal användning är fria från fel vad gäller material och hantverksmässighet under 24 månader efter produktionsdatum. Då säljaren inte själv installerar produkten, och den ofta används tillsammans med produkter från andra tillverkare, kan säljaren inte garantera hela säkerhetssystemets funktion, i vilken produkten ingår. Säljarens åtaganden är därför begränsade till reparation eller utbyte av produkten, vilket avgörs av säljaren, till motsvarande produkt som uppfyller specifikationen, inom rimlig tid efter leveransdatum. Säljaren kan inte ge andra garantier, klart uttryckta eller antydda, och kan inte heller garantera att produkten ska finnas att köpa eller vara passande för ett visst ändamål. Under inga omständigheter ska säljaren hållas ansvarig för konsekvenser eller uppstådda skador tack vare brott mot denna eller andra garantier, uttryckta eller antydda.

Säljarens åtaganden, under denna garanti, gäller inte kostnader för transport eller demontering/installation, som uppkommit i samband med att produkten sänds åter för reparation/utbyte. Inte heller kan säljaren hållas ansvarig för skador på person eller egendom som uppkommit vid inbrott, rån eller brand eller andra händelser, om produkten inte givit erforderlig varning för händelsen i fråga.

Köparen måste förstå att ett rätt installerat och underhållet larmsystem endast kan reducera risken och ge tidig varning för inbrott, rån eller brand, men inte kan garantera att sådana händelser inte inträffar.

Säljaren kan därför inte heller hållas ansvarig för skador på person eller egendom som uppstått baserat på påståendet att produkten inte givit varning i tid eller inte alls. Skulle trots detta säljaren hållas ansvarig, direkt eller indirekt, för förlust eller skada oavsett dess orsak, så kan säljarens ersättning aldrig överstiga inköpspriset för produkten, och ersättningskravet ska helt och uteslutande ställas till säljaren.

Ingen anställd eller representant för säljaren har rätten att ändra denna garanti eller ersätta den med någon annan form av garanti.

**WARNING:** Denna produkt bör testas en gång i veckan.

### Kontakta RISCO Group

Kontakta RISCO Group via [www.riscogroup.com](http://www.riscogroup.com) eller på följande sätt:

<b>Storbritannien</b> Tel: +44-161-655-5500 <a href="mailto:technical@riscogroup.co.uk">technical@riscogroup.co.uk</a>	<b>USA</b> Tel: +1-631-719-4400 <a href="mailto:support-usa@riscogroup.com">support-usa@riscogroup.com</a>
<b>Italien</b> Tel: +39-02-66590054 <a href="mailto:support@riscogroup.it">support@riscogroup.it</a>	<b>Brasilien</b> Tel: +1-866-969-5111 <a href="mailto:support-br@riscogroup.com">support-br@riscogroup.com</a>
<b>Spanien</b> Tel: +34-91-490-2133 <a href="mailto:support-es@riscogroup.com">support-es@riscogroup.com</a>	<b>Kina</b> Tel: +86-21-52-39-0066 <a href="mailto:support-cn@riscogroup.com">support-cn@riscogroup.com</a>
<b>Frankrike</b> Tel: +33-164-73-28-50 <a href="mailto:support-fr@riscogroup.com">support-fr@riscogroup.com</a>	<b>Kina</b> Tel: +86-755-82789285 <a href="mailto:support-cn@riscogroup.com">support-cn@riscogroup.com</a>
<b>Belgien</b> Tel: +32-2522-7622 <a href="mailto:support-be@riscogroup.com">support-be@riscogroup.com</a>	<b>Israel</b> Tel: +972-3-963-7777 <a href="mailto:support@riscogroup.com">support@riscogroup.com</a>
<b>Polen</b> Tel: +48-22-500-28-40 <a href="mailto:support-pl@riscogroup.com">support-pl@riscogroup.com</a>	<b>Australien</b> Tel: +1-800-991-542 <a href="mailto:support-au@riscogroup.com">support-au@riscogroup.com</a>

