

Larmpaket lares 4.0 "ETG-paketet"

Programmeringsmanual



EXTRONIC

Version 1.9

1.1 Allmänt

Den här är en förenklad programmeringsmanual framtagen för att användas för larmpaket lares 4.0 "ETG-paketet". För installation se separat manual.

Programmering av larmsystem lares 4.0 sker enkelt med en app eller webbläsare, det behövs ingen mjukvara.

1.1 Fabriksåterställning av centralapparat lares

Börja med att återställa centralapparaten till grundinställning. Det gör man för att radera tidigare programmeringar. Tryck på knapp S1 i 5 sekunder, lysdiod övergår till fast rött sken.

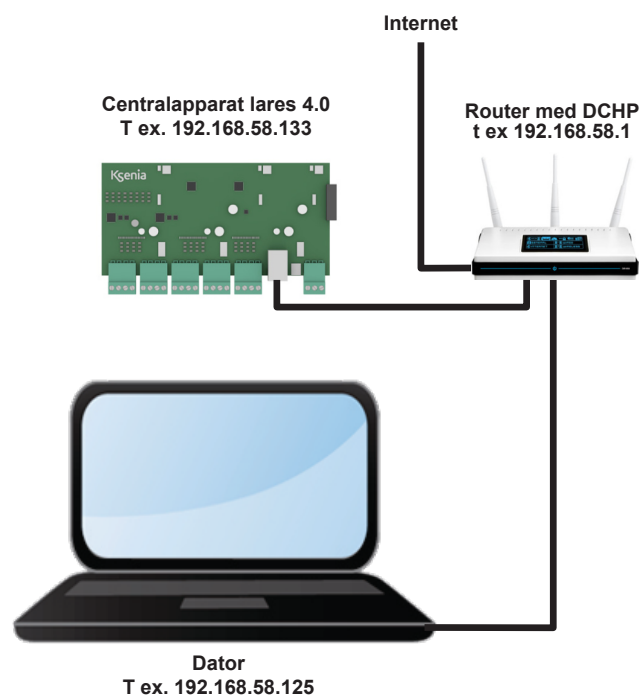
Grundprogrammerade koder är:

Huvudkod: 000001

Installatörskod: 123456

1.2 Anslut centralapparat lares 4.0 till ett nätverk

För att programmera en centralapparat lares 4.0 med en PC eller mobiltelefon måste centralapparat vara ansluten till ett nätverk med en nätverkskabel:



1.3.1 Ansluta till en lares 4.0 via molntjänst

Öppna en webbläsare och skriv följande webbadress:

Använd en webbläsare och sök efter Ksenia Secure Web eller ange följande webbadress:

<https://www.kseniasecureweb.com>

The screenshot shows the login page for Ksenia Secure Web. At the top is the logo "SW" with a gear icon and the tagline "Easy. Professional. SecureWeb.". Below the logo is the heading "Logga in på ditt konto". There are two input fields: "Ange e-postadress" and "Lösenord". To the right of the password field is a link "GLÖMT DITT LÖSENORD?". Below the fields is a purple "Logga in" button. Underneath is a link "eller" followed by a link "Inte registrerad?".

Logga in med dina inloggningsuppgifter. Om du inte har ett konto klicka på **Inte registrerad?** och skapa ett konto.

1.3.2 Ansluta till centralapparat lokalt

Det går även bra att ansluta till en centralapparat lokalt genom att ange den lokala IP-adressen i en webbläsare. För att hitta se vilken lokal IP-adress som en centralapparaten har gör som följer:

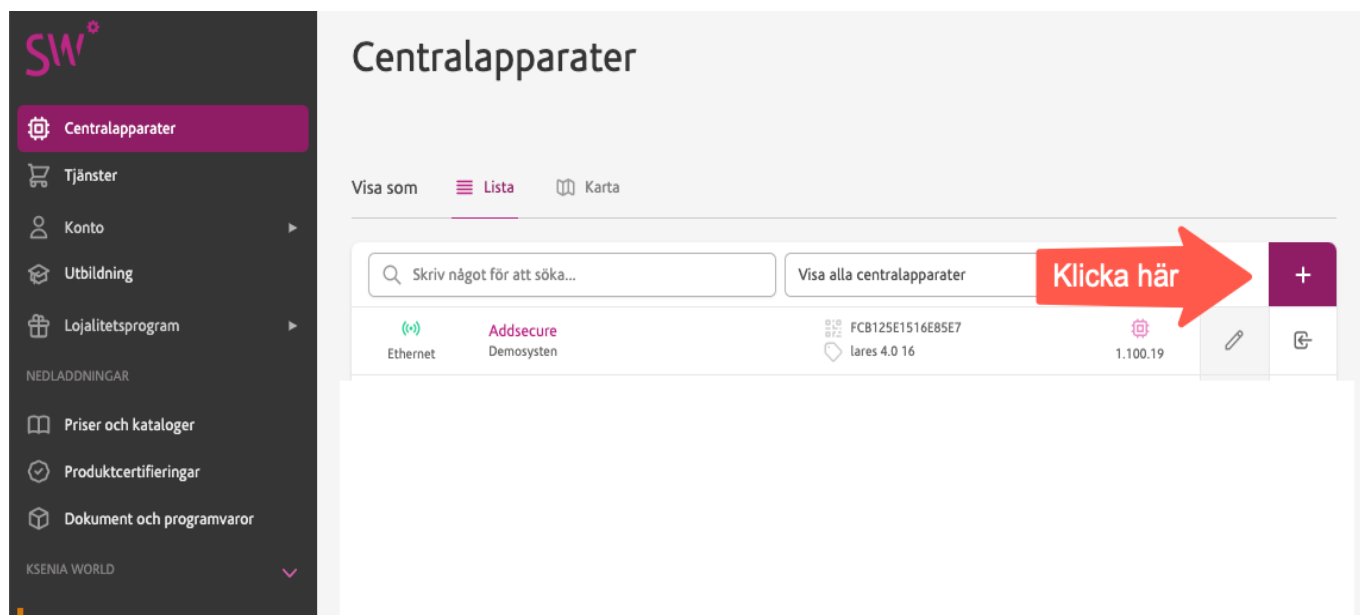
- Tryck installatörskoderna (123456) på manöverpanelen
- Stega med tangenterna Pil ner eller Pil upp till Nätverk
- Tryck OK - nu visas den lokala IP-adressen.

Öppna en webbläsare (helst Chrome) och ange ovanstående lokala IP-adress enligt följande:

<https://XXX.XXX.XXX:443>

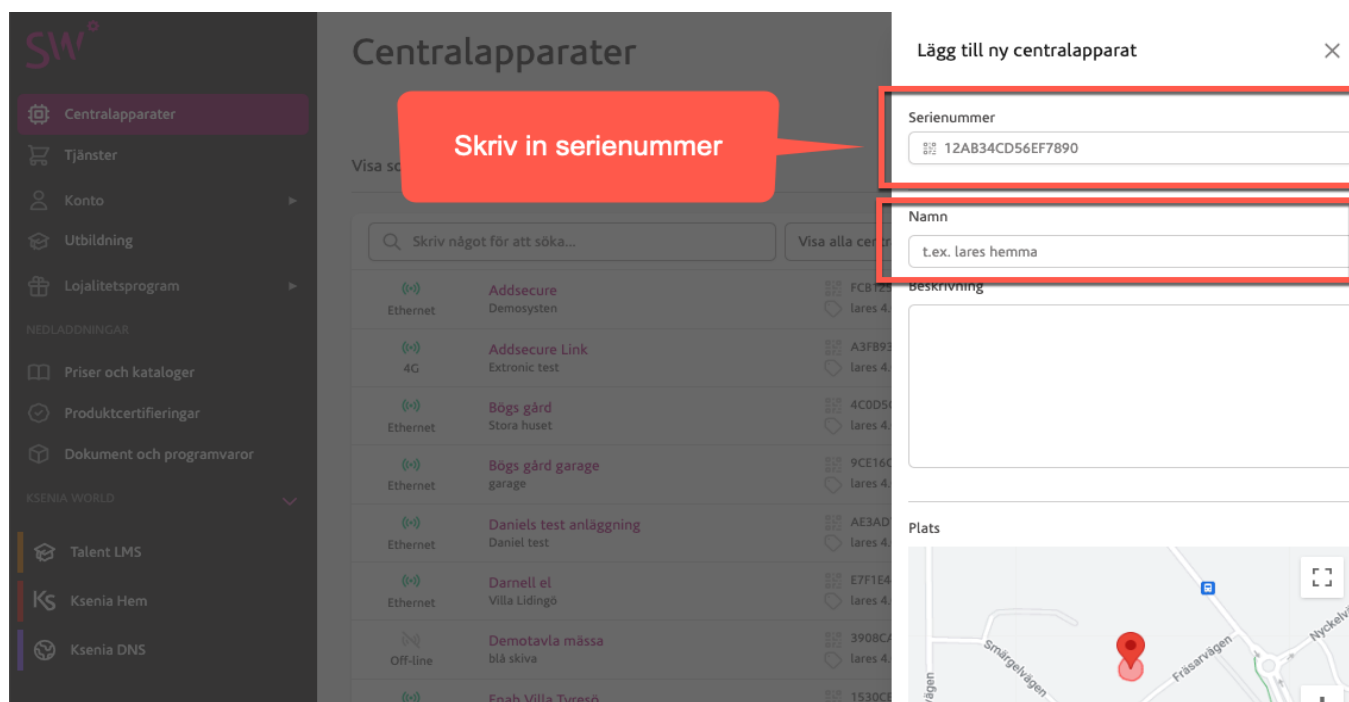
1.4 Lägg till en centralapparat lares 4.0

För att lägga till en centralapparat lares 4.0, klicka på plustecknet:



1.5 Ange serienumret på centralapparat

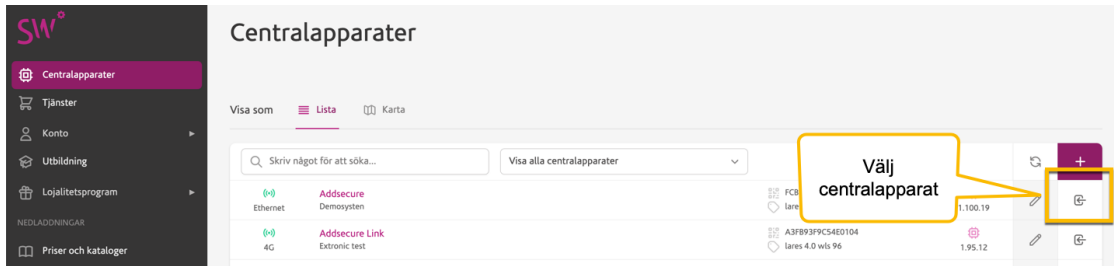
Skriv serienumret som står på kretskortets etikett:



Välj ett lämpligt namn på centralapparat. Tryck på **Spara**.

1.6 Logga in på centralapparat lares 4.0

Välj en centralapparat i listan:

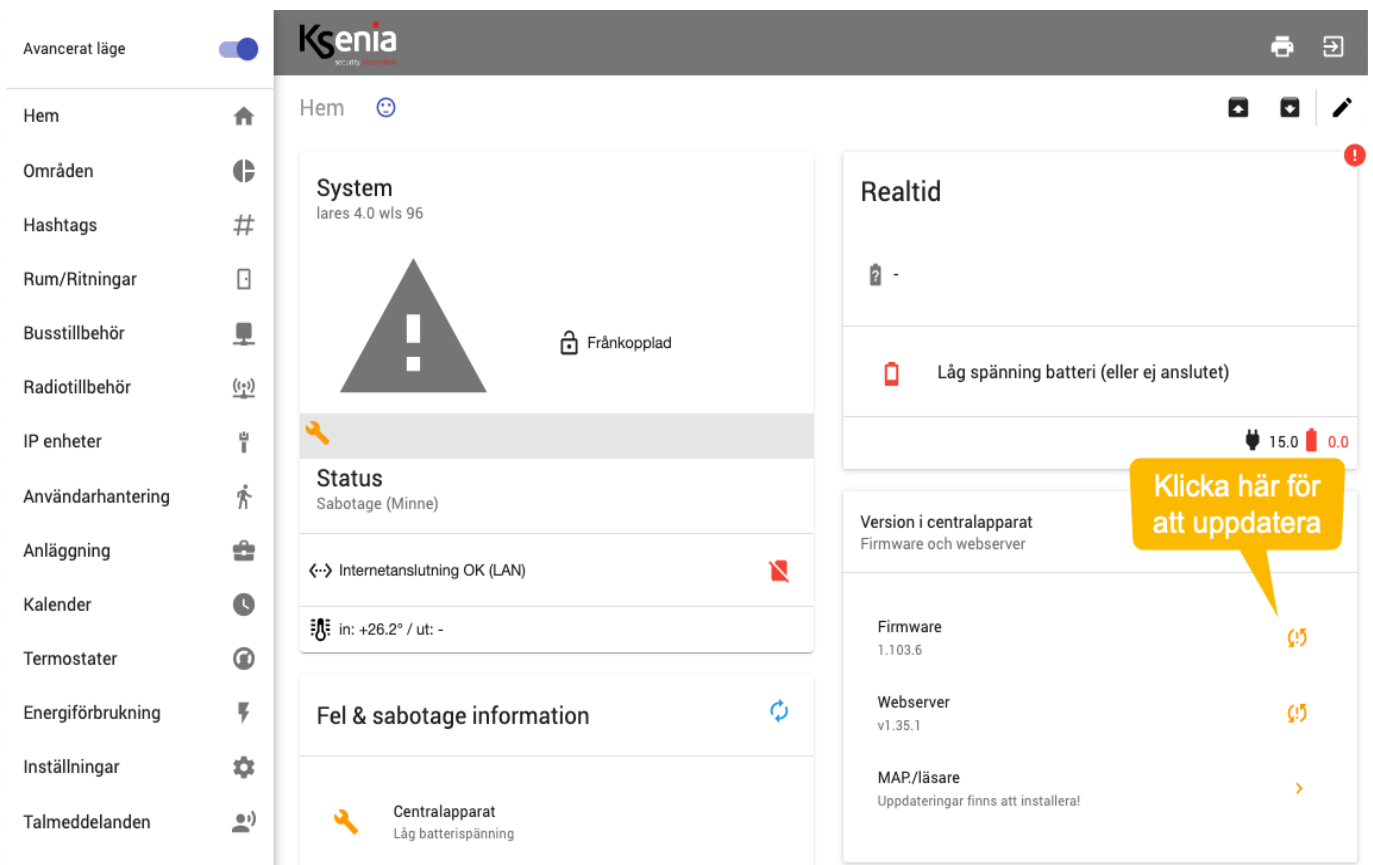


Logga in med installatörskod: **123456**:



1.7 Uppdatera centralapparat

Börja med att uppdatera centralapparat. Om det finns en uppdatering att installera så kommer det att visas en orange ikon längst ner på höger sida som meddelar att det finns en uppdatering att hämta, klicka på den. Uppdateringen tar några minuter!



2.0 Lär in manöverpanelen ergo M som är ansluten till centralapparaten på kommunikationsbussen

Klicka på **Busstillbehör** och **MAP/läsare**:

Avancerat läge

Hem

Områden

Hashtags

Rum/Ritningar

Busstillbehör

Expansionskort

Databuss repeaters

MAP/läsare

Sirener

Sensorer

Multisensorer

Energimodul energia

Radiotillbehör

Ksenia

MAP/läsare

ergo S (510088)

Inget objekt vald. Vänligen välj ett objekt från listan

2. Klicka här för att lägga till denna produkt.

1. Klicka på pennan för att gå till programmeringsläget

1. Klicka först på pennan uppe till höger för att gå till programmeringsläget.
2. Klicka på den **blåa streckkodsikonen** för att lägga just detta tillbehör.
3. Klicka på **Spara knappen** uppe till höger för att spara.
4. Klicka sedan på **Tillämpa**.

Avancerat läge

Hem

Områden

Hashtags

Rum/Ritningar

Busstillbehör

Expansionskort

Databuss repeaters

MAP/läsare

Sirener

Sensorer

Multisensorer

Ksenia

MAP/läsare

1 - ergo S

1 - ergo S (510088)

Knappkonfiguration

Aktivera/deaktivera scenario

Klicka på Tillämpa för att lägga till alla tillbehör.

Allmänt

Beskrivning
ergo S

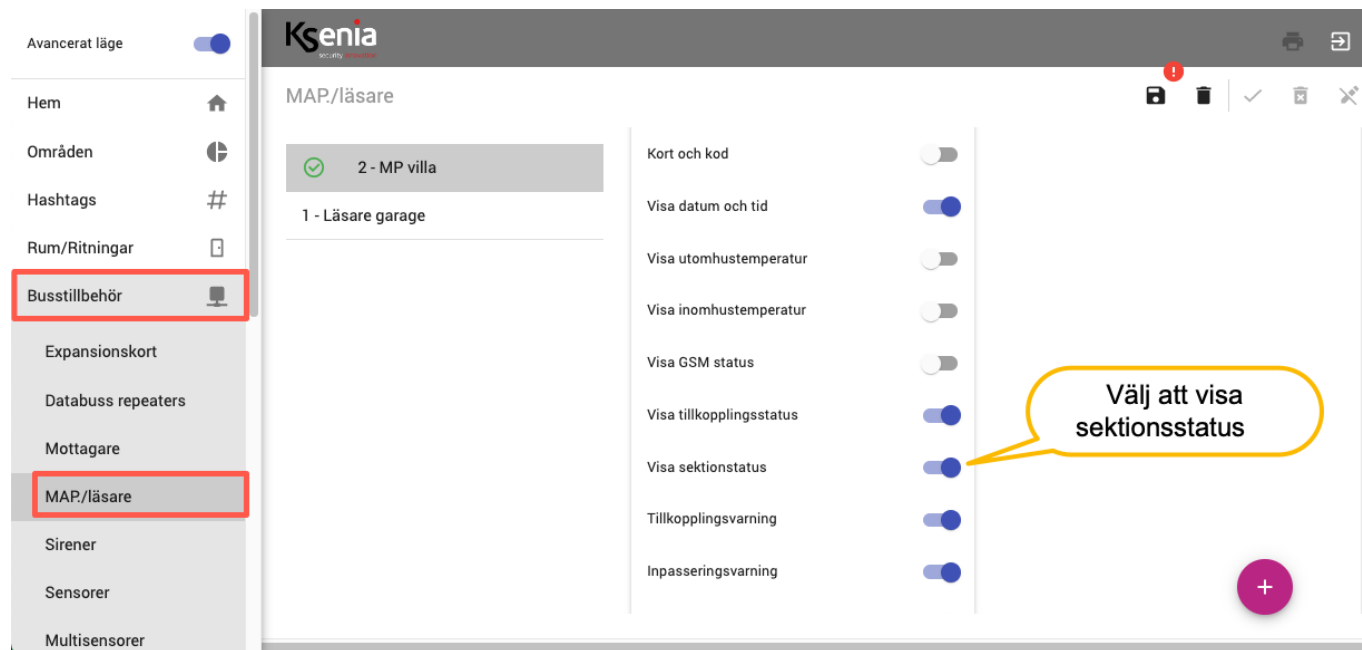
Serienummer
510088

Ignorera

Hashtags

2.1 Visa sektionstatus

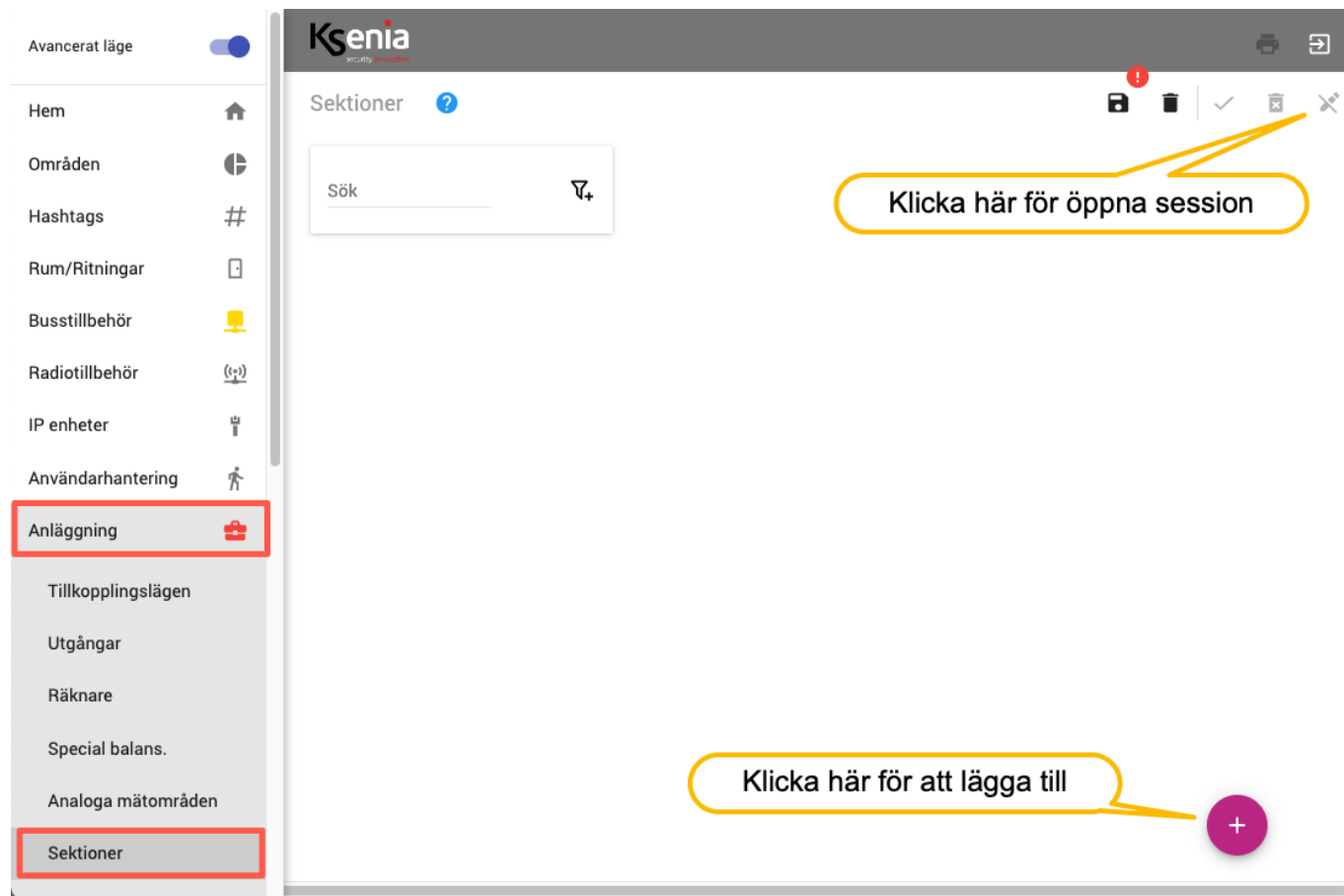
Klicka på **Busstillbehör** och **MAP/läsare**:



Kryssa i **Visa sektionstatus**.

2.2 Öppna session för att lägga till sektioner

Klicka på **Anläggning** och **Sektioner**:



1. Klicka på pennan uppe till höger för att öppna session.
2. Klicka på plus i nedre högra hörnet för att lägga till Sektioner.

2.3 Programmera sektion för magnetkontakt

Klicka på **Anläggning** och **Sektioner**. Lägg till en sektion genom att klicka på + i nedre högra hörnet. Programmera sektion 1 för magnetkontakt MC-440 enligt följande:

The screenshot displays the Ksenia programming interface for configuring a section. The left sidebar shows the navigation menu with 'Anläggning' and 'Sektioner' highlighted. The main area shows a list of sections, with '1 - MK Entrédörr' selected. The configuration details for this section are shown on the right, with callouts pointing to various fields:

- Sektionsnamn:** MK Entrédörr
- Område:** Skalskydd
- Detektortyp:** Magnetkontakt
- Utpasseringslogik:** Fördröjd
- Inpasseringsväg:** Väg 1
- Inpasseringsnivå:** 1
- Ingång:** Ingång I1 på lares
- Balansering:** Dubbelbalansering 4,7K + 4,7K
- Inpasseringsfördröjning:** Aktiverad

1. Klicka på + i nedre högra hörnet för att lägga till sektion.
2. Beskrivning: MK entrédörr.
3. Område: Skalskydd.
4. Tillbehör: lares, I1.
5. Balansering: Dubbelbalansering 4,7K + 4,7K (eller det motstånd som du har använt).
6. Utpasseringslogik: Fördröjd.
7. Inpasseringsfördröjning: Ja.
8. Inpasseringsväg: Väg 1.
9. Inpasseringsnivå: 1.

2.4 Programmera sektion för IR-detektor

Klicka på **Anläggning** och **Sektioner**. Lägg till en sektion genom att klicka på + i nedre högra hörnet. Programmera sektion 2 för IR-detektor unum-X enligt följande:

1. Klicka på + i nedre högra hörnet för att lägga till sektion.
2. Beskrivning: IR-entré.
3. Område: Volymskydd.
4. Tillbehör: lares, I2.
5. Balansering: Dubbelbalansering 4,7K + 4,7K (eller det motstånd som du har använt).
6. Utpasseringslogik: Fördröjd.
7. Inpasseringsfördröjning: Ja.
8. Inpasseringsväg: Väg 1.
9. Inpasseringsnivå: 1.

2.5 Programmera sektion för rökdetektor

Klicka på **Anläggning** och **Sektioner**. Lägg till en sektion genom att klicka på + i nedre högra hörnet. Programmera sektion 3 för rökdetektor Q01-4 enligt följande:

The screenshot shows the Ksenia programming interface for configuring a section. The left sidebar contains a menu with 'Anläggning' and 'Sektioner' highlighted. The main area displays the configuration for '3 - Rökdetektor'. The configuration is organized into several sections:

- Sektionsnamn:** Rökdetektor
- Beskrivning:** Rökdetektor
- Skalskydd:** Skalskydd
- Område:** Skalskydd
- Ingångstyp:** Standard
- Balansering:** Normalt stängd (NC)
- Antal pul:** 1
- Puls längd:** 400
- Inaktivitet (min):** 0
- HTTP endpoints för gateway:**
 - Avläs GET-status
 - Redigera status med PUT-metoden
 - Redigera status med GET-metoden
 - Bortkoppla/återkoppla med PUT-metoden
 - Bortkoppla/återkoppla med GET-metoden
- Anteckningar:** Lägg till ny anteckning (0 av 1)
- Inpasseringsväg:** Ingen
- Inpasseringsnivå:** 0
- Larmcykel (antal larm under en tillkoppling):** 0
- Grupp för verifier:** Ingen
- Alltid aktiv (24 timmars sektion):**
- Nödutgång:**
- Varning / Dörrsignal:**
- Aktivera C-larm / förlarm:**
- Test:**

1. Klicka på + i nedre högra hörnet för att lägga till sektion.
2. Beskrivning: Rökdetektor.
3. Område: Skalskydd.
4. Tillbehör: lares, I3.
6. Balansering: Normalt stängd (NC).

2.6 Programmera utgång för siren (lysdiod)

Klicka på **Anläggning** och **Utgångar**. Lägg till en utgång genom att klicka på + i nedre högra hörnet. Programmera Utgång 1 för siren (lysdiod) enligt följande:

The screenshot shows the Ksenia web interface for configuring an output. The sidebar on the left has 'Anläggning' and 'Utgångar' highlighted. The main content area shows the configuration for '4 - Siren (lysdiod)'. The 'Allmänt' section includes:

- Beskrivning: Siren (lysdiod) (highlighted with a red box and callout: 'Utgångsnamn Siren (lysdiod)')
- Hashtags: (empty)
- Områden: Alla (highlighted with a red box)
- Rum: (empty)

 The 'Länka till tillbehör' section shows three items:

- lares (checked)
- lares (checked)
- m1 (checked)

 The 'Detaljer' section shows:

- Polaritet: Normalt öppen
- Läge: Larm & Sabotage (highlighted with a red box and callout: 'Läge Larm & Sabotage')
- Aktivera endast om systemet är tillkopplat (highlighted with a red box and callout: 'Aktivera endast om systemet är tillkopplat')

 A red callout box also points to the 'm1' item in the 'Länka till tillbehör' section with the text: 'Länka till utgång m1 på lares'.

1. Klicka på + i nedre högra hörnet för att lägga till en utgång.
2. Beskrivning: Siren (lysdiod).
3. Område: Alla.
4. Tillbehör: lares, M1.
5. Läge: Larm & Sabotage.
6. Kryssa i kryssrutan "Aktivera endast om systemet är tillkopplat".

2.7 Programmera utgång för återställning av rökdetektor

Klicka på **Anläggning** och **Utgångar**. Lägg till en utgång genom att klicka på + i nedre högra hörnet. Programmera Utgång 2 för återställning av rökdetektor enligt följande:

The screenshot shows the Ksenia configuration interface. The sidebar on the left has 'Anläggning' and 'Utgångar' highlighted. The main area shows the configuration for 'Utgångar' (Outputs). The selected output is '2 - Rökdetektoråterställning'. The configuration details are as follows:

- Utgång M2 på lares** (highlighted in a red box)
- Rökdetektoråterställning** (highlighted in a red box)
- Polaritet: Normalt stängd NC** (highlighted in a red box)
- Läge: Monostabil** (highlighted in a red box)
- App hantering: Utan kod - Utan kod** (highlighted in a red box)
- Aktiveringstid: 10 sekunder** (highlighted in a red box)
- Inaktiveringstid: 1 sekund** (highlighted in a red box)

1. Klicka på + i nedre högra hörnet för att lägga till en utgång.
2. Beskrivning: Rökdetektoråterställning.
3. Område: Alla.
4. Tillbehör: lares, M2.
5. Polaritet: Normalt stängd (NC)
6. Läge: Monostabil
7. App hantering: Utan kod (lokalt) - Utan kod (via fjärr).
8. Aktiveringstid: 10 sekunder
9. Inaktiveringstid: 1 sekund

2.8 Programmera knapp på manöverpanel ergo M att aktivera utgång för återställning av rökdetektor

Klicka på **Anläggning**, **Scenarier**, **Händelser** - lägg till en händelse genom att klicka på + i nedre högra hörnet. Lägg till en händelse för knapp 9 på manöverpanel som ska aktivera utgång för återställning av rökdetektor.

Programmera händelsen enligt följande:

The screenshot shows the Ksenia programming interface. On the left is a navigation menu with 'Anläggning' and 'Händelser' highlighted. The main area displays a list of events under 'Händelser', with 'Knapp 9 - ergo M » Utgång PÅ - Rökdetektoråterställning' selected. A configuration window for this event is open, showing the following settings:

- Allmänt**
 - Typ: Manöverpanel
 - Subtyp: Knapp 9
 - Enheter: ergo M
- Utgång PÅ**: Rökdetektoråterställning
- Åtgärd**: Rökdetektoråterställning

1. Klicka på + i nedre högra hörnet för att lägga till en utgång.
2. Typ: Manöverpanel.
3. Subtyp: Knapp 9 och LÄGG TILL.
4. LÄGG TILL EN ÅTGÄRD: Utgångar, Utgångar PÅ, Rökdetektoråterställning.

2.9 Programmera Användare

Klicka på **Användarhantering** och **Användare**.

Ändra användare 1 enligt följande:

The screenshot shows the Ksenia security system's user management interface. The sidebar on the left contains various system settings, with 'Användarhantering' and 'Användare' highlighted in red. The main content area displays the configuration for user '1 - Daniel'. The 'Allmänt' section includes fields for 'Aktivera användare' (checked), 'Beskrivning' (Daniel), 'Telefon', and 'E-post'. The 'Profil' section shows 'Admin' as the profile, 'Alla' as the area, and 'Hashtags' as the tag. The 'Access till centralapparat' section includes a 'Kod' field (147 258), 'Brick ID', and toggles for 'Aktivera kod' (checked), 'Aktivera passerbricka' (checked), and 'Aktivera bricka' (unchecked). The 'Fjärrkontroll' section includes a 'Serienummer' field and a toggle for 'Aktivera överfall / S.O.S. funktion' (unchecked). A pink plus button is visible in the bottom right corner.

1. Ändra namn på användare 1 till valfritt namn.
2. Ändra kod till 147 258.
3. Aktivera passerbricka på användare.

3.1 Till och fränkoppling

För att tillkoppla

Tryck användarkod (147 258)

För att fränkoppla

Tryck användarkod (147 258)

3.2 Återställa larmminne och fel

Återställa larmminne:

Larmminne kvitteras normalt vid en tillkoppling, men kan också kvitteras igenom att tryck kod och *.

Återställa sabotageminne:

Sabotageminne kvitteras normalt vid en tillkoppling, men kan också kvitteras igenom att tryck kod och *.

Återställa rökdetektor (släcka lysdiod i rökdetektor):

För att återställa rökdetektor Q01-4 (släcka lysdiod i rökdetektor, tryck kod och knapp 9 på manöverpanel.

3.3 Återställa nätfel:

1. Tryck användarkod och tryck på #.
2. Använd scrollhjul och scrolla till Fellista.
3. Tryck OK (runda ringen i scrollhjulets mitt).