

Utbildningspaket passage Intro ETG

Programmeringsmanual

Artikelnr 12318



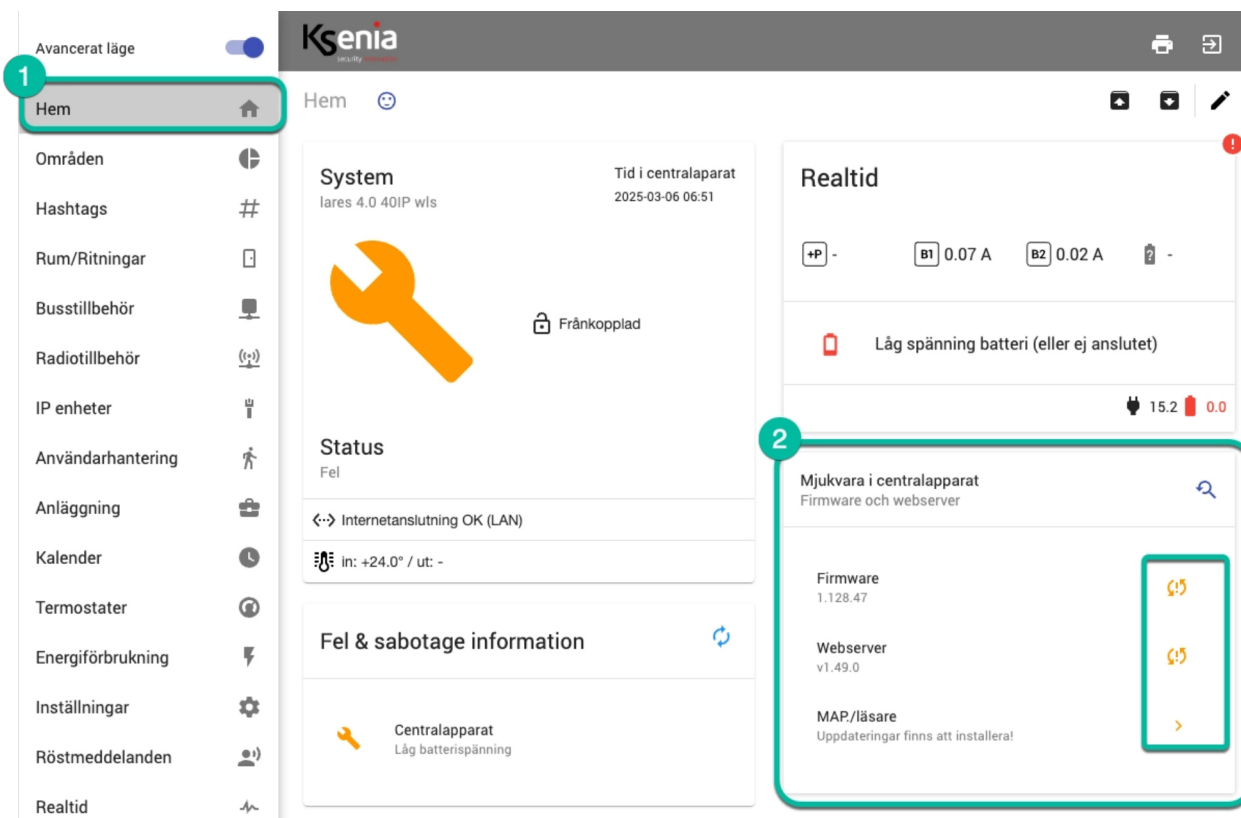
Utbildningspaket passage lares 4.0 Intro ETG (12318) innehåller:

- Dörrcentral Intro i plåtkapsling (art.nr:12339)
- Utomhusmanöverpanel ergo-X Svart (art.nr:12331)
- Öppnknapp Touch svart AEB513 (art.nr:21120)
- Lysdiodtablå RGB grön/gul/röd med summer (art.nr 20521)
- Magnetkontakt MC-440 (art.nr 14570)
- Mifare bricka lares 4.0 (art.nr 12148)

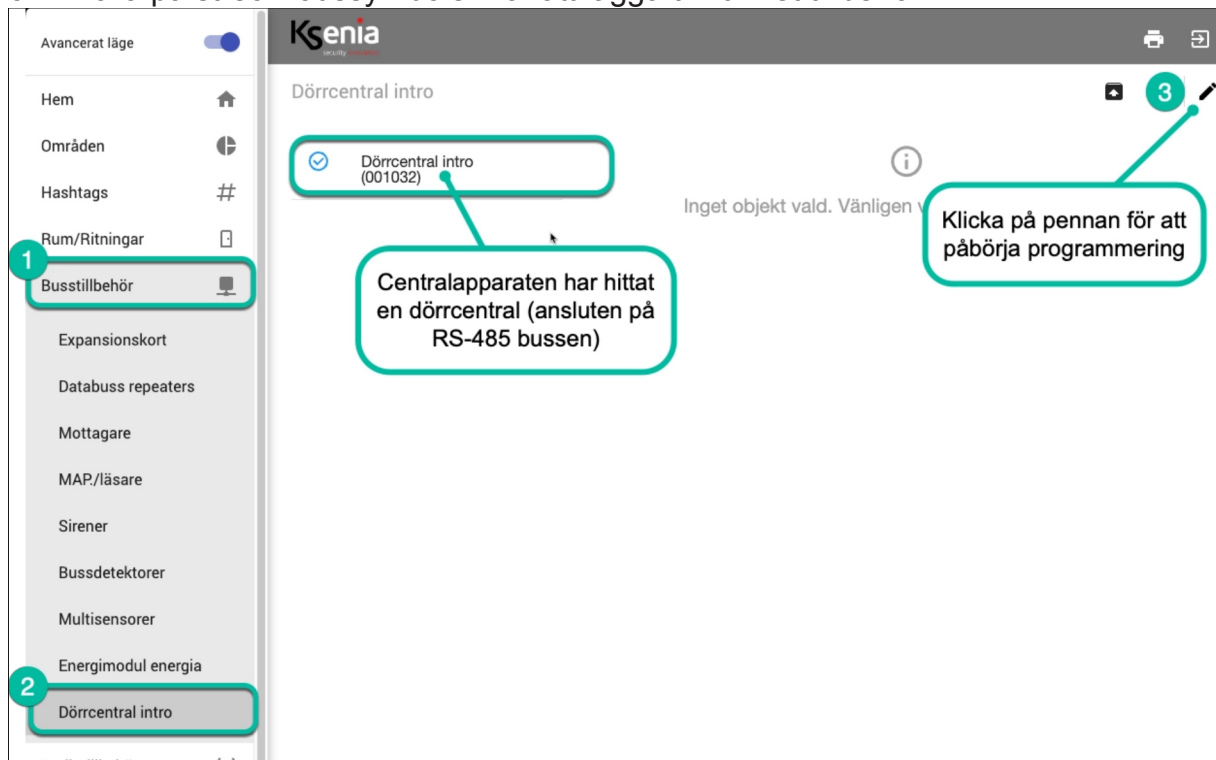


Steg 1 - Lägg till dörrcentral Intro

Se till att centralapparat är uppdaterad till version 1.29 eller senare, för att uppdatera gå till fliken **Hem** och klicka på gula ikonerna i högra hörnet för att uppdatera:



1. Klicka på **Busstillbehör** och **Dörrcentral Intro**.
2. Klicka på pennan uppe till höger för att starta programmering.
3. Klicka på streckkodssymbolen för att lägga till funnet tillbehör.



Om dörrcentralen Intro inte dyker upp så är den inte korrekt ansluten, kontrollera kablar och spänning. Välj nu en beskrivning och en dörröppningstid på 5 sekunder;

Steg 2 - Programmera dörrcentral Intro

Dörrcentralen Intro läggs nu till, fortsatt med:

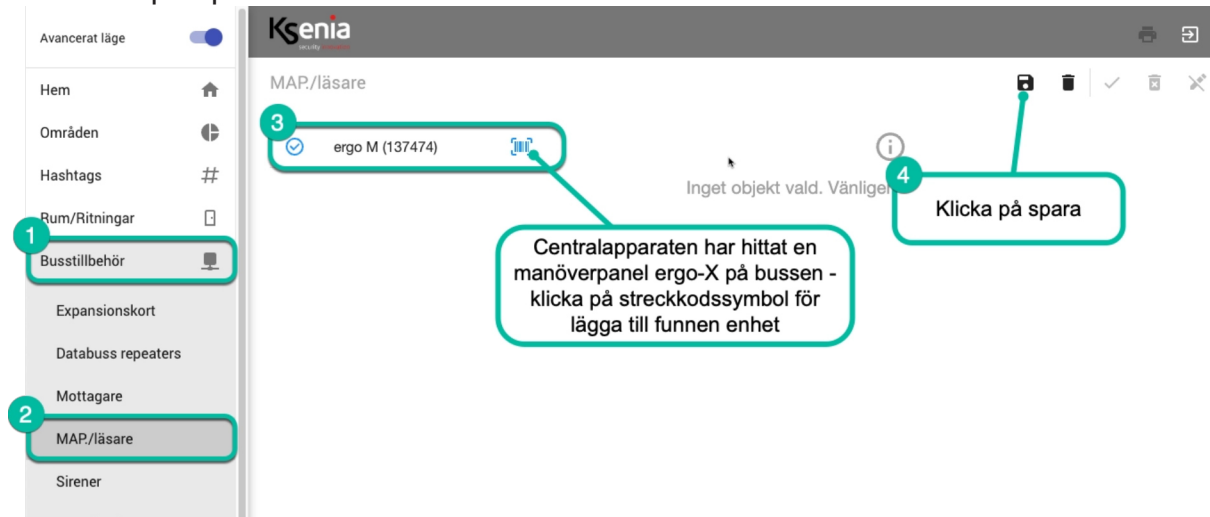
1. Välj en beskrivning för dörrcentral Intro.
2. Programmera dörröppningstid till 5 sekunder.
3. Tryck på ikonen spara.

The screenshot displays the Ksenia security system configuration interface. The left sidebar contains various navigation options, with 'Dörrcentral intro' highlighted. The main configuration area shows the 'Dörrcentral intro' settings, including a description field set to 'Dörrcentral intro' and a lock opening time field set to 5 seconds. The right-hand panel shows connection settings and status options. Three callout boxes provide instructions: 1. 'Välj en beskrivning = Dörrcentral intro' points to the description field. 2. 'Låsöppningstid = 5 sekunder' points to the lock opening time field. 3. 'Klicka på spara' points to the save icon.

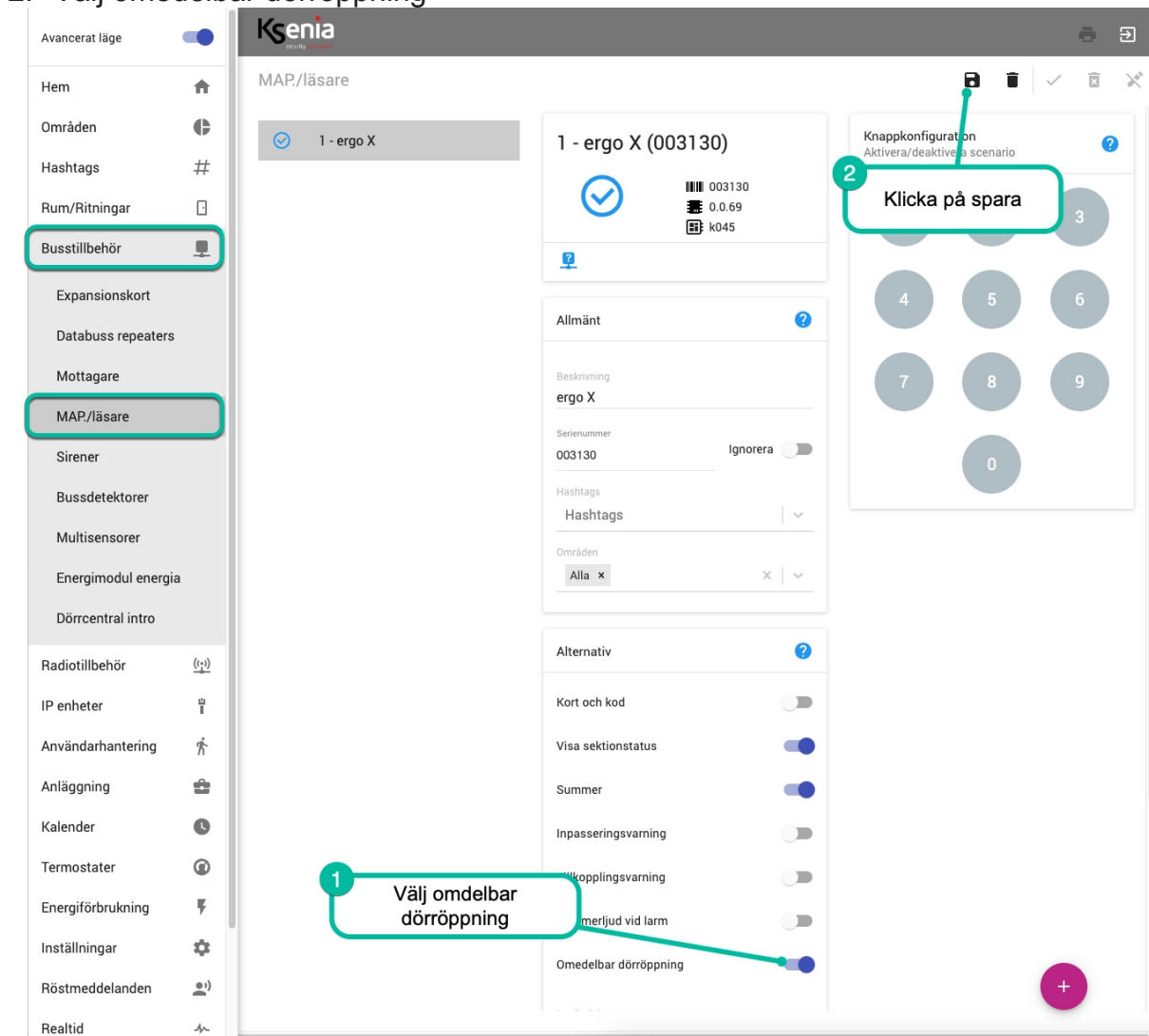
Steg 3 - Lägg till manöverpanel ergo-X

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

1. Klicka på **Busstillbehör**.
2. Klicka **MAP/läsare**.
3. Klicka på streckkodssymbolen för att lägga till funnet tillbehör.
4. Klicka på spara.



1. Välj ett namn för ergo-X
2. Välj omedelbar dörröppning



Steg 4 - Lägg till en sektion för magnetkontakt i dörrcentral Intro

Klicka på **i3** (ingång 3) för att lägga till en sektion för magnetkontakten som är inkopplad på ingång I3:

The screenshot shows the Ksenia software interface for configuring a door control unit. The interface is divided into several sections:

- Left Sidebar:** Contains navigation options such as 'Avancerat läge', 'Hem', 'Områden', 'Hashtags', 'Rum/Ritningar', 'Busstillbehör', 'Expansionskort', 'Databuss repeaters', 'Mottagare', 'MAP/läsare', 'Sirener', 'Bussdetektorer', 'Multisensorer', 'Energimodul energia', 'Dörrcentral intro', 'Radiotillbehör', 'IP enheter', 'Användarhantering', 'Anläggning', 'Kalender', 'Termostater', 'Energiförbrukning', 'Inställningar', 'Röstmeddelanden', and 'Realtid'.
- Main Panel:** Displays details for the 'Dörrcentral intro (001032)' device, including its status ('I normal drift på kommunikationsbussen'), update options, and technical specifications (Serienummer: 001032, Firmwareversion: 0.0.97, Hårdvaruversion: k057r1).
- Right Panel:** Shows the 'Anslutningar' (Connections) section with a diagram of the door control unit. The diagram has several input points labeled 'i1', 'i2', 'i3', 'o1', 'o2', and 'o3'. A callout box points to the 'i3' input with the text: 'Klicka på knappen i3 för att lägga till en magnetkontakt'. Below the diagram is a legend for 'Förklaring' (Legend) with color-coded boxes for 'LEDIG' (empty), 'INGÅNG' (input), and 'UTGÅNG' (output). There is also a 'Beskrivning' (Description) section with a red toggle switch.
- Bottom Right Panel:** Contains 'Dörrstatusingång' (Door status input) settings, including 'Aktivera forcerad dörr' (Activate forced door) and 'Aktivera DOTL (dörr öppen för länge)' (Activate DOTL (door open for long time)).

Tryck på spara.

Steg 5 - Programmera magnetkontakt i dörrcentral Intro

Programmera följande:

1. **Beskrivning:** MK huvuddörr
2. **Områden:** Skalskydd
3. **Balansering:** Dubbelbalansering 4,7K + 4,7K
4. **Detektortyp:** Magnetkontakt
5. Klicka på knappen **stäng** när du är klar.

The screenshot shows the configuration page for a door central unit in the Ksenia system. The page is titled 'Terminal i3' and 'Dörrcentral intro'. The configuration is divided into several sections:

- Allmänt:** Includes fields for 'Beskrivning' (set to 'MK huvuddörr'), 'Hashtags', 'Områden' (set to 'Skalskyddsdetektorer'), and 'Rum'.
- Ingångstyp:** Includes 'Ingångstyp' (set to 'Standard'), 'Balansering' (set to 'Dubbelbalansering 4,7K + 4,7K'), '400', and 'Inaktivitet (min)' (set to '0').
- HTTP endpoints för gateway:** Includes several dropdown menus for actions like 'Avläs GET-status', 'Redigera status med PUT-metoden', etc.
- Alternativ:** Includes 'Detektortyp' (set to 'Magnetkontakt'), 'Förbikoppling' (set to 'Förbikopplingsbar'), 'Utpasseringslogik' (set to 'Omedelbar'), and 'Inpasseringsfördröjning'.

Five numbered callouts are present:

1. 'Ange en beskrivning = MK huvuddörr' pointing to the 'Beskrivning' field.
2. 'Område = Skalskyddsdetektorer' pointing to the 'Områden' field.
3. 'Balansering: Dubbelbalanserad 4,7K + 4,7K' pointing to the 'Balansering' field.
4. 'Detektortyp = Magnetkontakt' pointing to the 'Detektortyp' field.
5. 'Kicka på stäng när du är klar' pointing to the 'STÄNG' button.

Steg 6 - Lägg till en utgång för motorlås (nattlås)

Klicka på **o3** (utgång 3) för att lägga till en utgång för Motorlås (nattlås = gul lysdiod) som är ansluten på o3:

The screenshot shows the Ksenia software interface for configuring a door controller. The interface is divided into several sections:

- Left Sidebar:** Contains navigation options such as 'Avancerat läge', 'Hem', 'Områden', 'Hashtags', 'Rum/Ritningar', 'Busstillbehör' (highlighted with a red box), 'Expansionskort', 'Databuss repeaters', 'Mottagare', 'MAP/läsare', 'Sirener', 'Bussdetektorer', 'Multisensorer', 'Energimodul energia', 'Dörrcentral intro' (highlighted with a red box), 'Radiotillbehör', 'IP enheter', 'Användarhantering', 'Anläggning', 'Kalender', 'Termostater', 'Energiförbrukning', 'Inställningar', 'Röstmeddelanden', and 'Realtid'.
- Main Area:** Displays configuration for 'Dörrcentral intro (001032)'. It includes a status bar, a 'Uppdatering finns tillgänglig' button, and a 'Okänt tillbehör' button. Below this, technical details like 'Serienummer 001032', 'Firmwareversion 0.0.97', and 'Hårdvaruversion k057r1' are shown. There are also sections for 'Realtidsdata' and 'Åtgärder'.
- Anslutningar (Connections):** A diagram shows the door controller's internal connections. It lists inputs 'i1', 'i2', 'i3' and outputs 'o1', 'o2', 'o3'. Output 'o3' is highlighted with a red box and a callout box that says 'Klicka på utgång 3 för att lägga till en utgång för motorlås (nattlås)'. A legend indicates 'LEDIG' (free), 'INGÅNG' (input), and 'UTGÅNG' (output).
- Allmänt (General):** A section for general settings, including a description 'Dörrcentral intro', serial number '001032', and a toggle for 'Ignorera'. It also contains a note about door status: 'Dörren är spärrad när något av dessa områden är tillkopplade'.
- Dörrstatusgång (Door Status Output):** A section for configuring the door status output. It includes a toggle for 'Aktivera forcerad dörr', a toggle for 'Aktivera DOTL (dörr öppen för länge)', and a section for 'Starta DOTL-timer' with a 'Vid öppning' dropdown and a 'DOTL-tidsgräns (sekunder)' set to 60.

Tryck på spara!

Steg 6 - Programmera utgången o3 för motorlåset

Programmera följande:

1. **Beskrivning:** välj namn Motorlås (nattlås = gul lysdiod)
2. **Polaritet:** Normalt öppen (NO)
3. **Läge:** Tillkopplingsstatus

Avancerat läge

Hem

Områden

Has

Rur

Busstillbehör

Expansionskort

Databuss repeaters

Mottagare

MAP/läsare

Sirener

Bussdetektorer

Multisensorer

Energimodul energia

Dörrcentral intro

Radiotillbehör

IP enheter

Användarhantering

Anläggning

Kalender

Termostater

Energiförbrukning

Inställningar

Röstmeddelanden

Realtid

UTGÅNG

Terminal o3

Allmänt

Beskrivning
Motorlås

Hashtags

Hashtags

Områden
Alla x

Rum
Rum

HTTP endpoints för gateway

Avläs GET-status

STÄNG

1 Ange en beskrivning = Motorlås (nattlås)

2 Polaritet = Normalt öppen (NO)

3 Läge = Tillkopplingsstatus

Steg 7 - Lägg till en utgång o1 för lysdiod larmsystem tillkopplad

Klicka på **o1** (utgång 1) för att lägga till en utgång för indikering larmsystem tillkopplad (röd lysdiod) som är ansluten på o1:

The screenshot shows the Ksenia software interface for configuring a door central unit. The main area displays the status of the 'Dörrcentral intro' as '1 normal drift på kommunikationsbussen'. The configuration panel on the right shows the 'Anslutningar' (Connections) section with a diagram of the door central unit and its outputs. The output 'o1' is highlighted with a callout box that says: 'Klicka på knappen o1 för att lägga till en utgång för lysdiod tillkopplad'. Below the diagram, there is a legend for the connection types: LEDIG (blue), INGÅNG (orange), and UTGÅNG (red). The 'o1' output is currently set to 'LEDIG'. The 'Beskrivning' (Description) section shows the door is currently closed ('Dörren är spärrad när något av dessa områden är tillkopplade'). The 'Dörrstatusgång' (Door status output) section shows that the 'Aktivera forcerad dörr' (Activate forced door) is enabled and the 'Aktivera DOTL (dörr öppen för länge)' (Activate DOTL) is disabled. The DOTL timer is set to 60 seconds.

Tryck på spara!

Steg 8 - Programmera utgång o1 för lysdiod larmsystem tillkopplad

Programmera följande:

1. **Beskrivning:** Lysdiod larmsystem tillkopplad (röd lysdiod)
2. **Läge:** Tillkopplingsstatus

The screenshot shows the Ksenia programming interface for 'Terminal o1'. The left sidebar contains a navigation menu with options like 'Avancerat läge', 'Hem', 'Områden', 'Hashtags', 'Rum/Ritningar', 'Busstillbehör', 'Expansionskort', 'Databuss repeaters', 'Mottagare', 'MAP/läsare', 'Sirener', 'Bussdetektorer', 'Multisensorer', 'Energimodul energia', 'Dörrcentral intro', 'Radiotillbehör', 'IP enheter', 'Användarhantering', 'Anläggning', 'Kalender', 'Termostater', 'Energiförbrukning', 'Inställningar', 'Röstmeddelanden', and 'Realtid'. The main content area is titled 'Terminal o1' and is divided into sections: 'Allmänt', 'Detaljer', and 'HTTP endpoints för gateway'. In the 'Allmänt' section, the 'Beskrivning' field is set to 'Lysdiod tillkopplad' and the 'Läge' dropdown is set to 'Tillkopplingsstatus'. Red callouts highlight these fields with the text 'Ange en beskrivning = Lysdiod tillkopplad' and 'Läge = Tillkopplingsstatus'. The 'Detaljer' section shows 'Polaritet' set to 'Normalt öppen (NO)'. The 'HTTP endpoints för gateway' section shows 'Avläs GET-status'. A 'STÄNG' button is located at the bottom right of the interface.

Steg 9 - Klicka på ikonen Spara session

Klicka på ikonen **Spara session** för att spara programmering:

The screenshot shows the Ksenia software interface. On the left is a navigation menu with categories like 'Avancerat läge', 'Hem', 'Områden', 'Hashtags', 'Rum/Ritningar', 'Busstillbehör', 'Radiotillbehör', 'IP enheter', 'Användarhantering', 'Anläggning', 'Kalender', 'Termostater', 'Energiförbrukning', 'Inställningar', 'Röstmeddelanden', and 'Realtid'. The main content area is titled 'Dörrcentral intro' and shows configuration details for a device with serial number 001032. A red callout box with a white background and black text points to a save icon (a floppy disk) in the top right corner of the main content area. The text inside the callout box is 'Klicka på ikonen för att spara'. Below the callout box, there is a diagram of the door system with components like 'MK huvuddörr', 'Larmsystem...', and 'Motorlås' connected to various terminals (i1, i2, i3, o1, o2, o3). There are also sections for 'Förklaring' (Legend), 'Beskrivning' (Description), 'Summering' (Summary), and 'Dörrstatusgång' (Door status path).

Steg 10 - Klicka på ikonen Tillämpa session

Klicka på ikonen **Tillämpa** för att tillämpa programmering:

The screenshot shows the Ksenia software interface for configuring a 'Dörrcentral intro' (Door central intro). The interface includes a sidebar on the left with various device categories, a main content area with configuration details, and a right-hand panel with connection and status information.

Callout Box: Klicka på ikonen Tillämpa för att tillämpa programmering

Configuration Details:

- Device:** Dörrcentral intro (001032)
- Status:** I normal drift på kommunikationsbussen
- Serial Number:** 001032
- Firmware Version:** 0.0.97
- Hardware Version:** k057r1
- Realtime Data:** (Dropdown menu)
- Measures:** (Dropdown menu)

Right Panel (Anslutningar):

- LEDIG:** i1, i2
- INGÅNG:** i3 (MK huvuddörr)
- UTGÅNG:** o1 (Larmsystem...), o2, o3 (Motorlås)

Summary:

- Totalt antal:** 6
- Lediga:** 3

Settings:

- Aktivera forcerad dörr:** (Checked)
- Aktivera DOTL (dörr öppen för länge):** (Unchecked)
- DOTL-tidsgräns (sekunder):** 60

Steg 11 - Lägga till passagebricka på användare Nisse

Klicka på **Användarhantering** och **Användare** för att lägga till en passagebricka (Mifare tagg) på användare Nisse:

The screenshot displays the Ksenia user management interface. On the left sidebar, the 'Användarhantering' (User Management) menu is selected, and the 'Användare' (Users) sub-menu is highlighted. The main content area shows a list of users with one entry, '1 - Nisse', highlighted in a light blue box. A callout box with a green border points to this entry, containing the text 'Klicka på användare Nisse för öppna användaren'. Below the list, a message states 'Inget objekt vald. Vänligen välj ett objekt från listan.' (No object selected. Please select an object from the list.)

Tryck på spara!

Steg 12 - Lägga till passagebricka

Klicka på **Användarhantering** och **Användare** för att lägga till en passagebricka (Mifare tagg) på användare Nisse:

The screenshot shows the Ksenia user management interface. On the left sidebar, 'Användarhantering' and 'Användare' are highlighted. The main content area shows the configuration for user 'Nisse'. The 'Allmänt' section has 'Aktivera användare' turned on. The 'Beskrivning' field contains 'Nisse'. The 'Brick ID' field contains '2AE524B62AE524B6'. The 'Access till centralapparat' section has 'Aktivera kod' and 'Aktivera passerbricka' turned on. The 'Fjärrkontroll' section has 'Aktivera överfall / S.O.S. funktion' turned off. A callout box points to the 'Brick ID' field with the text 'Lägg in Brick ID som står på baksidan av Mifare brickan.' Another callout box points to the 'Aktivera passerbricka' toggle with the text 'Aktivera brickan'. A Mifare tag image is shown with the ID 'CAB716E7CAB716E7' highlighted.

Tryck på spara och sedan Tillämpa!

Nu är programmeringen klar, se nästa sida för handhavande.

Handhavande

Till- och frånkoppling samt dörröppning med bricka på manöverpanel ergo-X: Läsaren för Mifare brickor är i högra hörnet på manöverpanel ergo-X:



Öppna dörr dagtid med en passagebricka på manöverpanel ergo-X::

Visa brickan på läsaren (i högra hörnet), daglåset ska öppnas (grön lysdiod tänds).

Tillkoppling via manöverpanel ergo-X:

Visa tagg eller tryck användarkoden för Nisse på manöverpanel Ergo-X, tryck sedan på knapp 1 i en sekund.

När tillkoppling sker låses motorlås (röd lysdiod tänds) och daglåset (grön lysdiod släcks) låser för dörren ska låsas.

Frånkoppling via manöverpanel ergo-X::

Visa tagg eller tryck användarkoden för Nisse på manöverpanel Ergo-X, tryck sedan på knapp 0 i en sekund.

När frånkoppling sker låses motorlås upp (röd lysdiod släcks) och daglåset (grön lysdiod tänds) drar för dörren ska öppnas.