

LATHUND

Driftsätta integration mellan AXEMA och Boenderegistret

Kort

För att kunna integrera Dinbox postboxar med Axema Vaka systemet så behövs Axema Vaka systemet sättas upp på ett fördefinierat sätt för att få integrationen att fungera med Boenderegistret (Dinbox molnlösning). Integrationsmotorn hämtar namn, lägenhetsnummer och nycklar från Axema systemet lägger in det i Boenderegistret. Boenderegistret fungerar som en slav och Axema Vaka systemet som en master. Ändrar man något i Axema systemet så kommer det att reflekteras i Boenderegistret efter nästa integrationskörning. Integrationen körs på natten en gång om dagen.

Förutsättningar

Axemas domäncentral B60 är ett krav för att kunna genomföra en integration. Detta dokument beskriver inte hur kopplingen mellan Boenderegistret och Axema Vaka systemet sätts upp eller fungerar. Detta dokument beskriver bara hur strukturen i Axema Vaka systemet behövs sättas upp för att få integrationen med Boenderegistret att fungera. För dokumentation och information om hur Axema Vaka systemet fungerar kontakta Axema.

1 Axema Vaka uppsättning

För att integrationen skall fungera så måste Axema systemet ha en domäncentral (B60). Integrationen mellan Axema Vaka och Boenderegistret bygger på gruppens referens ID för att koppla adress mot lägenhetsnummer. Följs inte instruktionen så kommer inte integrationen att fungera på ett korrekt sätt.

1.1 Lägenhet och Adress

För att skapa en lägenhet under en adress med t.ex två boenden så används Axemas Vakas referens ID på organisationsgrupp för att definiera lägenhet och adress.

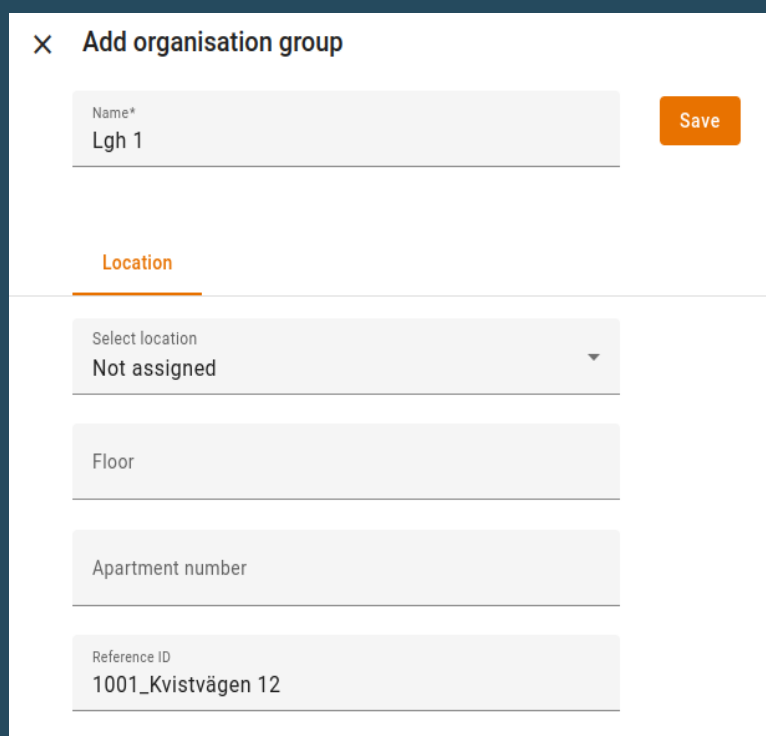
Organisationsgruppens referens ID behöver struktureras enligt följande:

"<lantmäterinumret><understreck><valfri identifierare>", tex "1102_Mingata 23".

Strukturen beaktar lantmäteriets regler för numrering. Första två siffrorna definierar våning "1001" och de sista två siffrorna vilken lägenhet på våningen. I exemplet på bilden nedan visas lägenhet 1 på entréplanet. För att integrationen ska fungera krävs ett 4-siffrigt nummer i början av fältet följt av ett understreck i fältet "Referens ID".

<valfri identifierare> kan vara max 15 tecken lång och behöver inte vara en adress men det rekommenderas eftersom den kommer stå som adress på boenderegistret och blir lätt att identifiera. Format på organisationsgruppens namn är valfritt.

Axema Webbklient:



The screenshot shows a web form titled "Add organisation group" with a close button (X) in the top left. The form contains several input fields and a "Save" button. The first field is labeled "Name*" and contains the text "Lgh 1". Below this is a section header "Location" with an orange underline. Under "Location", there is a dropdown menu labeled "Select location" with the text "Not assigned" and a downward arrow. Below the dropdown are three more input fields: "Floor", "Apartment number", and "Reference ID". The "Reference ID" field contains the text "1001_Kvistvägen 12".

Axema Javaklient:

Persons
Manage persons in the access control system

Persons Access groups Time schedules Calendar Doors Door status Zones Events Settings

1001_Kvistvägen 12 Lgh 1
Emma Larsson
Lars Larsson
1001_Tallgatan 4 Lgh 1
1002_Kvistvägen 12 Lgh 2
1002_Tallgatan 4 Lgh 2
1101_Grangatan 2 Lgh1
1102_Grangatan 2 Lgh 2
1202_Engatan 3 Lgh 2
1203_Engatan 3 Lgh 3
Admin
adde
dinbox
<< Organisation Group >>

Common

Name: Lgh 1

Primary location: (Not assigned)

Floor:

Apartment nbr:

Reference id: 1001_Kvistvägen 12

Save Cancel

Organisationsgrupper utan korrekt "referens id" kommer att exkluderas från integrationen.

1.2 Koppla boende till lägenhet och adress

För att koppla boende till rätt lägenhet och adress behöver man lägga till den organisationsgrupp (lägenhet) som innehåller korrekt referens id och identifierare. Nycklar på personen läggs in som vanligt i Axema systemet.

Axema Webbclient:

Add user

Name* Peter Andersson Save

E-mail

Phone Number

Common Validity

Credentials

Primary credential number 12121212121 Primary credential Credential type EM

Optional

+ Add credential

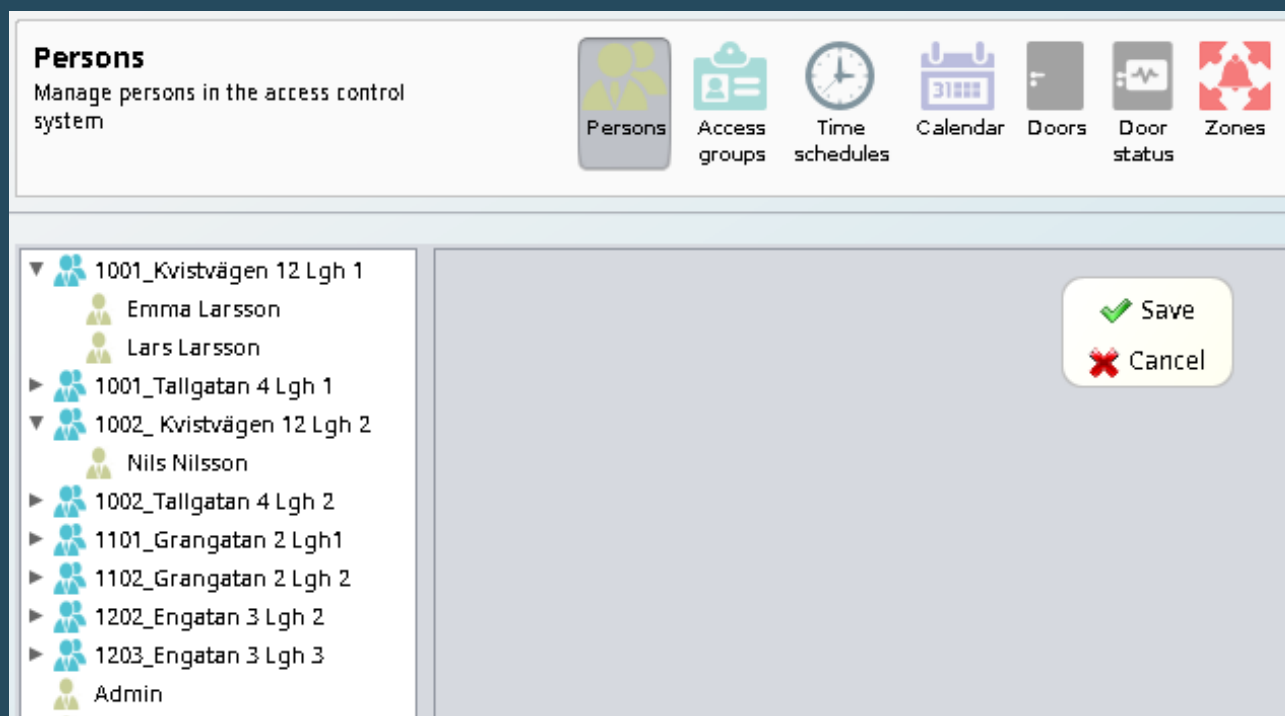
The PIN code is selected by the user at a reader.

Groups

Access groups

+ Assign access group

Organisation Group 1001_Kvistvägen 12 Lgh 1



Javaklient:

1.3 Lantmäterinummer och lägenhetsnummer

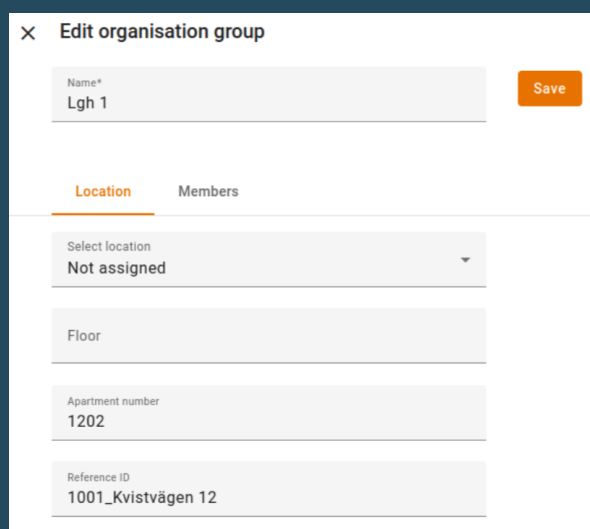
I vissa fall vill man inte använda lantmäterinumret utan använda ett eget internt lägenhetsnummer. För att använda internt lägenhetsnummer så behöver man skriva in lägenhetsnumret i organisationsgruppen under "Apartment number".

Namnstrukturen **<lantmäterinumret/lägenhetsnummer><understreck>**

<Identifierare/Adress> i fältet "referens id" skall fortfarande användas. I

Boenderegistret bestämmer man vilket nummer som skall visas. Vill man ange en annan våning än vad lantmäterinumret anger kan man specificera en annan våning under fältet "Floor". Även här måste formatet på referens id vara korrekt först.

För att sätta en ny våning används lantmäteriets regler för vångingsplan. Ex: 12 för vångingsplan 2.



1.4 Integration med Boenderegistret

När gruppstrukturen är gjord och boenden kopplade till rätt grupper så är Axema systemet redo för att integreras med Boenderegistret. Man bör skapa upp ett separat användarkonto i Axema Vaka systemet som bara är till för integrationen med rättigheten "Administrera användare" för att få minimala rättigheter. För att integrationsmotorn skall kunna komma åt och hämta data från Axema Vaka systemet så behöver Axema systemet exponeras utåt därefter kan integrationen med Boenderegistret påbörjas.

1.5 Starta integrationsmotorn i Boenderegistret

För att starta integrationsmotortjänsten i Boenderegistret behöver du göra enligt nedan. Integrationen körs på natten en gång om dagen.

Steg 1. Logga in i Boenderegistret (Du måste logga in först, viktigt)

Steg 2. Gå in på följande länk:

<https://www.boenderegistret.se/manage-integrations.php>

Steg 3. Tryck Lägg till Integration och välj dataformat AXEMA.

Boenderegistret behöver följande information:



Lägg till integration - Boenderegistret - Axema

Vaka Host

Vaka Port

Vaka User

Vaka Password

Du är alltid välkommen att kontakta Dinbox support för att få hjälp med att sätta upp och starta integrationen.