



ARX Säkerhetssystem

ASSA ABLOY
Opening Solutions

Mjukvaruversion 4.8

Experience a safer
and more open world

ARX Säkerhetssystem – mjukvaruversion 4.8

Det marknadsledande säkerhetssystemet ASSA ABLOY ARX har kommit i en ny mjukvaruversion. Snabbare, smidigare och mer kraftfull. Med andra ord: dags att uppgradera! Ta del av nyheterna i version 4.8 och se vilka fördelar de ger.

Nyheter i mjukvaruversion 4.8

Full integration med ARX Power

Nu finns full funktionalitet för ARX Power-enheter. Driftsättning och konfiguration för alla de möjligheter som de olika ARX Power-enheterna ger kan nu göras från installationsträdet i ARX.

ARX med AddSecure Inside

Import av fil för driftsättning där larmöverföring läggs till med endast några klick. Test och verifiering sker lika enkelt. Med AddSecure Inside finns larmöverföring till alla larmklasser. ARX Communicator för dubbla överföringsvägar är en integrerad del av systemet. En integrerad larmsändare som inte begränsas till endast larmöverföring utan lika enkelt kan användas för kommunikation mellan centralenhet och ARX-servern. Import, programmering och test, allt görs från ARX klientprogram.

Full fart med Mobile Access

Kommunikationen för utfärdande av kort för ARX Mobile Access är uppdaterad och är nu både smidigare och snabbare.

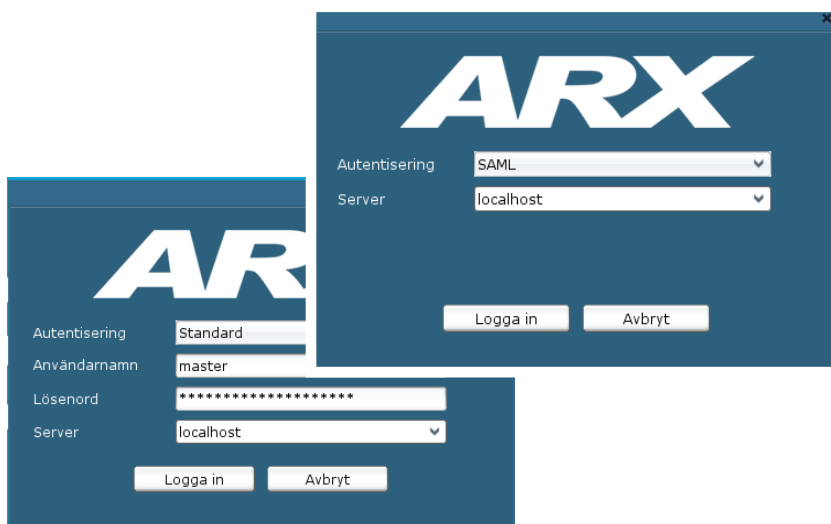
Smidigt med Single Sign On

ARX nu kan konfigureras tillsammans med Microsoft Active Directory eller Azure AD för Single Sign On, SSO, med SAML2. Det ger förutom en förenklad inloggning även en utökad kontroll och säkerhet för ARX Säkerhetssystem i samverkan med övrig IT.

Nyheter i ARX-klienten

Den nya versionen innebär också en lång rad nyheter i ARX-klienten.

- Operatör spärras i inställd tid om fel lösenord anges tre gånger. Denna funktion kan även stängas av.
- Utökade loggar för operatör där mer information loggas, tidigare värde och det nya värdet. Vilken typ av aktivitet som uppdaterad, borttagen, tillagd osv. Loggen innehåller då information om ett objekt innan det ändrades och vad det ändrades till. Är objektet raderat finns information om vad objektet innehöll innan radering och att det nu är borttaget.
- För ökad kontroll av operatörer i ett system kan en nivåanpassning efter egna önskemål skapas. Både operatörer och operatörsmallar kopplas till en valbar nivå som i sin tur innebär att säkerhetsansvarig kan bestämma vilka nivåer de olika Operatörerna har. En operatör kan då endast ansluta en operatörsmall med samma eller lägre nivå. Detsamma gäller då en operatör endast kan skapa andra operatörer med samma eller lägre nivå.
- Firmwareuppdatering är utbrutet till en egen rad i Roll och man kan nu ta bort den möjligheten från Operatör. Det är en speciell manöver att uppdatera firmware (programvara i enheter) vilket i vanliga fall väldigt få operatörer ska kunna göra.
- När en operatör raderas finns nu valet att göra en radering där operatörens loggar sparas. Loggar för en operatör sparas den tid i databasen enligt inställningar för händelselogg.
- För att utöka säkerhet och minska möjligheten för oavsiktliga misstag har flera nya dialogfönster lagts till som informerar operatören om vad vissa ändringar kan innebära. När en ny dagtyp läggs till i kalendern informeras operatören om vad som påverkas. När nytt kortformat skapas informeras operatören om dess innebörd för systemet.
- En ny funktion för flertalet objekt i klienten som förenklar möjligheten att få en överblick av programmeringen. För objekt som Domän, Dagtyp, Schema, Dörr i larmområde och Personer i behörighetskategori finns nu knappen "används av" där beroenden presenteras i lista. Det blir då tydligt till exempel vilka dörrar som påverkas när man ändrar i ett schema.



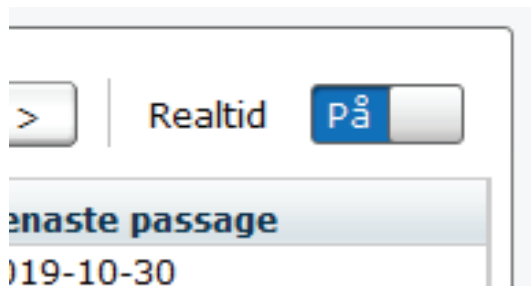


Kopiera behörighetskategori

En behörighetskategori kan innehålla väldigt mycket och att börja om från början varje gång man ska skapa en ny kan innebära en del arbete. Därför kan man nu kopiera en befintlig behörighetskategori och använda den som grund när en ny skapas. Ofta finns det en grundstruktur och endast små förändringar önskas. Glöm inte att sedan länge har man kunnat söka och filtrera fram personer under menyn Behörighetskategori för att på så sätt lägga till eller ta bort flera personer åt gången.

Uppdatering i realtid kan stängas av

När ett fönster är öppnat och filtrerat med det innehåll en operatör önskar jobba med för stunden uppdateras detta fönster i realtid med information som andra operatörer lägger till samtidigt. Denna realtidsuppdatering kan nu stängas av i det aktuella fönstret man har öppet. Listan förblir då statisk för stunden och innehållet blir enklare att arbeta med.



Scheman, navigering och smidigare sökning

Några nyheter inom scheman, navigering och sökning:

- Ett system kan innehålla väldigt många scheman. Nu är sökfält för schema tillagt likt fritextsökning på personfönstret.
- Navigering mellan objekt har utökats. Genom att klicka på en rad i till exempel loggen kan nu navigering ske direkt till fler olika objekt. Detsamma från Behörighetskategori till Person.
- Markören är placerad i sökfältet när en ny flik öppnas, det är bara att börja söka i listan.

Användning av trigger

En trigger kan nu ändra dagtyp i en kalender. En mycket kraftfull funktion som kan användas till både stort och smått, men framför allt stort. Att ändra dagtyp kan förändra delar i ett system eller ett helt system på många olika sätt.

Ny ingångstyp i ARX Larm

Ny ingångstyp, Deaktivera Siren. Den förenklar programmering av ARX Larm där sirener ska tystas när inbrottslarm och brandlarm har lösts ut samtidigt. En viktig funktion för räddningstjänst.

Avänd loggdatabasen för utvärdering

Nu kan man inte använda både loggdatabas och den tidigare logg"mekanismen" samtidigt. För full hantering av loggar och dess inställningsmöjligheter, där några nämns ovan för Operatör, behöver loggdatabasen användas. Loggdatabas MongoDB är uppdaterad till version 5.0.5

Nyheter i ARX Badge Creator

För produktion av egna kort med layout finns nu några nya tillägg. Ny förenklad hantering för fotohantering. Fler funktioner för typsnitt och även möjlighet för import av eget typsnitt. Ny standardiserad drivrutin för skrivare kan väljas för stöd av fler kortskrivare. Utskriftmallar lagras centralt i servern och kan hämtas från alla klienter som använder ARX Badge Creator.

Säkerhet och komponenter

- Optimering av programfunktioner och förbättring av prestanda.
- Säkerhetsuppdatering av kommunikationen till TLS1.2, TLS1.3 och en omfattande uppdatering av ingående programkomponenter.
- Bland annat är systemet nu uppdaterat med Java 17.
- LDAPS för koppling av operatörer till AD. En funktion som funnits ett tag där användarnamn och lösenord för operatör kan synkroniseras med Active Directory är nu också krypterad.
- Säkerhetsinformation och förtydligande om Telnet är aktiverad på någon enhet.

Experience a safer
and more open world

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden
Phone +46 (0)16 17 70 00
Customer support:
Phone intl. +46 16 17 71 00
Phone nat. 0771 640 640
helpdesk.se.openingsolutions@assaabloy.com
assaabloy.com