
Nyheter i Amido Alliera 2022.3

Allmänt	1
Prestanda och säkerhet	1
Integrationer	2
Driftsättning	4
Övrigt	4
Systemstöd	4

Amido Alliera 2022.3 släpptes 2022-10-17

För uppgraderingsinstruktioner, se installationsmanualen.

Allmänt

- Filimport: I importfiler som anger "behörighet" eller "behörighetsobjekt" så är det nu möjligt att ange behörighetens eller objektets ID istället för dess namn, vilket är mer träffsäkert i de fall man enkelt har tillgång till denna information.
- Rapporter: Ny rapport för behörighetstilldelningar som snart går ut.
- Tidpunkt för en operatörs senaste inloggning till Alliera registreras nu igen, och informationen visas per operatör under Administrera->Bjud in användare.
- Kortutskrift: Möjlighet till dubbelsidig utskrift, samt fler inställningar för textutseende.
- Extra information för behörighetstilldelningar: Egna fritextfält på behörighetstilldelningar kan nu visas och sorteras i listan över tilldelade behörigheter, samt inkluderas i filexport. Informationen kan även göras sökbar i sökmotorn.
- Fördefinierade nycklar: Detta är en gammal funktion som används för att underlätta hantering av kombinycklar med mera. Nytt i denna version är att fördefinierade nycklar nu kan skapas med filimport. (Samt genom API.)
- Merparten av Allieras gränssnitt har sedan gammalt en fast bredd. I vissa installationer var bredden ökad något med en inställning. Denna inställning är nu borttagen. Istället kommer gränssnittet automatiskt att anpassa sig efter storleken på webbläsarens fönster och vara lite smalare eller lite bredare än det gamla standardvärdet. På grund av sidopaneler och andra aspekter så används dock inte hela bredden.
- Sidorna för administrera behörigheter, administrera rättigheter, schemaundantag och dörrkontroll använder nu automatiskt den fulla höjden på webbläsarens fönster, så att mer information syns. Loggboken gjorde redan detta, men implementationen har förbättrats. Dessutom begränsas den maximala höjden på filterfältet, för att säkerställa att själva logglistan upptar det mesta av ytan även om många objekt valts i filtret.

Prestanda och säkerhet

- Effektiviseringar vid indexering för sökmotorn.

- Flera tabeller saknade index för en del kolumner som frekvent används vid uppslag. Denna version skapar ett antal sådana index.
- Automatisk arkivering av kortägare kunde vara mycket långsam och orsaka störande last på databasen. Körningen avbröts ofta på grund av timeout. Detta är nu åtgärdat genom optimering av berörd SQL-fråga.

Följande ändringar har gjorts avseende rättigheter:

- Med en inställning så kan man nu begränsa så att operatörer bara ser behörighetstilldelningar inom sitt ansvarsområde. Dvs om operatören inte får se en viss behörighet, så kan de inte heller se tilldelningar av behörigheten. Standardinställningen är att det fungerar som förut.
- Skapa passerkort kräver inte längre rättighet att ändra kortägaren. Det räcker med rättighet att "skapa kort" i kortägarens katalog. Det gör det möjligt att ha operatörer som kan skapa t.ex. tillfälliga lånekort, utan att kunna ändra något annat på kortägaren.
- Operatörsgrupperna "Imitatorer" och "Administratörer" har inte längre en inbyggd betydelse. Istället finns det nya "rättighetsresurser" som är styrande. Det gör det möjligt att skapa flera olika grupper som alla har administratörsrättighet, och namngivningen av grupperna kan anpassas.

Integrationer

HTTP API

- API har utökats så att en extern integration kan rapportera sin status till en övervakningspunkt i Alliera.

Fjärröppning

- Stöd för fjärröppning via Amido DAX. Kräver kompatibel klient som kommunicerar med Alliera via DAX. Medger fjärröppning även då Alliera installerats on-prem, ifall funktionen tillåts och aktiveras.

Aptus MultiAccess

- Connectorn kan nu konfigureras för att regelbundet uppdatera de kolumner som används för FastAPI, som MultiAccess och övriga produkter inte själv populerar. Detta kan ersätta det fristående SQL-skript som en del installationer använder. Funktionen är avstängd som standard.

ASSA ARX

- Verifierat stöd för ARX 4.8.1. Inga ändringar krävdes i Alliera.
- Stöd för fjärröppning av dörrar genom Amido mobilapp.

Axema Vaka

- Alliera är testad och godkänd för olika versioner av firmware enligt nedan:

- Axema VAKA 3.7x och tidigare: Testas inte längre med Alliera (sedan v2022.1) och bör inte användas.
- Axema VAKA 3.87.x: Beprövad och godkänd för Alliera sedan en längre tid.
- Axema VAKA 4.x: Godkänd för Alliera. Man rekommenderas starkt att använda Alliera 2022.3 eller senare, på grund av en del extra kontroller som görs för att förhindra oavsiktlig radering av Axema operatörsinloggnings genom Alliera.
- Alliera vägrar nu att radera personer som är markerade som "administratörer" i Axema (VAKA v4), för att säkerställa att de inte raderas av misstag.
- Några mindre problem fixade. VAKA systemversion loggas nu i connectorns logfil vid uppstart av anslutningen.

Bravida Integra

- Version 8.40/8.41 är nu validerad för Alliera.

iLOQ

- Ifall beställning av nyckelprogrammering misslyckades (S5), så fick operatören inte information om detta. Nu kommer connectorn att göra upprepade försök. Felinformation visas i Allieras gränssnitt tills dess att beställningen lyckas, eller tills den inte längre behövs (t.ex. för att manuell beställning gjorts i iLOQ Manager).
- Förenklad mappning av lägenhetsnummer till fältet "Efternamn" i iLOQ.

RCO M5

- Många anslutningsparametrar för M5 har döpts om för att vara tydligare och åtgärda vissa inkonsekvenser som hade uppstått. Dessutom flyttas systemnamnet och URL för bokningsservice från gamla fältet "Kopplingsparametrar" till två nya dedikerade parametrar. Befintliga inställningar konverteras automatiskt vid uppgradering.
- Alliera kan nu övervaka att radering av gamla händelser sker i M5 enligt policy. Larm visas i Alliera ifall så inte sker. I denna version är funktionen avstängd som standard.
- Ytterligare justeringar i stödet för M5AdminAPI.

Renz E-Line

- Pinkoder överförs nu inte längre som identifikationskod för åtkomst till Renz boxar. Istället ska sådana koder läggas upp som virtuella kort med kortnummertyp Code4[D4] i Alliera, vilket är mer konsekvent med andra system samt förhindrar dubletter.

Unison

- Kortbunden behörighet stöds inte av Unison. Det blir nu tydligare felmeddelande.

Vitec Hyra

- Makulerade kontrakt ignoreras. Bättre driftsäkerhet, exempelvis ifall man av misstag har dublettkort i Vitec. Importfel som berör specific lägenhet synliga som "Statusmeddelande" på berörd lägenhet i Alliera för enklare felsökning.

Driftsättning

DeploymentTool

DeploymentTool "Transformer" har fått stöd för generiska funktioner även mot systemet Axema. I dagsläget endast för "organisationsgrupper". Kan i vissa fall underlätta vid konvertering från porttelefon-på-organisationsgrupp till porttelefon-på-person, eller i övrigt ifall man behöver flytta runt t.ex. "lägenhetsnummer" mellan de olika fälten som finns i Axema.

DeploymentTool "Transformer" har dessutom fått stöd för export av data till fil, samt tydligare gränssnitt med ett verktygsfält. Ett antal interna förbättringar som underlättar tillägg av fler funktioner i framtiden har gjorts. Verket är som helhet fortfarande i "alpha"-status och ska användas med stor försiktighet.

Import från passersystem

Om ett kritiskt fel som avbryter körningen inträffar vid import från passersystem, så såg det ut som att körningen fortfarande pågick för evigt. Nu blir importjobbet markerat som avslutat i Allieras gränssnitt, och information om felet visas.

Övrigt

Utöver det som nämnts ovan, så har ytterligare buggfixar och mindre ändringar gjorts.

Denna version av Alliera ska användas tillsammans med AmidoPortal 1.13.86+.

Systemstöd

Denna version av Alliera är validerad för funktion med följande anslutna system:

- Vanderbilt Omnis 6.3SP4 Hotfix 2 till 7.1.
- Aptus MultiAccess 7.16 och 8.4-8.8.
- RCO R-Card M5 5.42-5.49.1.
- Assa ARX 4.1.5, 4.2.1-4.3.7 samt 4.7.1-4.8.1.
- Traka32 2.38.
- TrakaWeb (testad version är 3.6 med Integration Engine 2.8.3).
- Brightec Webman (testad version är 3.8.1).
- SIMS/NOX 6.2.

- Vanderbilt Entro 6.70.
- Bravida Integra 7.90, 8.31 och 8.41.
- Salto ProAccess (SPACE) 5.0 till 6.4.4.0.
- Tidomat PW32 v8.0 till 9.5.3.
- Schneider Electric ProAxess 4.9.
- Stanley SMS 7.0, 8.0, 8.1, 9.0 och 9.3 (9.3.77).
- Pacom Unison 5.8.5 och 5.10.2 (Access Service API v1.11).
- Dinbox (aktuell version).
- Renz E-line (aktuell version).
- iLOQ S10, S5 och S50 (fobbar). Notera att eftersom iLOQ är ett system för digitala låscylindrar och inte ett traditionellt passersystem så föreligger väsentliga skillnader i integrationens funktionalitet mellan de olika systemen.
- Axema Vaka 3.87.x och samt 4.x.

Alliera kräver att .Net Framework 3.5 och .Net Framework 4.7.2 (eller senare) är installerat på servern.