

Accesspass för Wallet - PassGate

Integration

Accesspass för Wallet är en molnbaserad mobil accesslösning som integreras sömlöst med passersystemet Integra. Den gör det möjligt för organisationer att utfärda säkra, Apple-certifierade mobila passerkort direkt till Apple Wallet – och ersätter fysiska kort med en snabbare, smidigare och betydligt säkrare tap-to-enter-upplevelse. Genom att hantera behörigheter och användare helt och hållet i Integra minskar administratörer sina kostnader för korthantering, samtidigt som användarna får snabb onboarding, enhetsbaserad säkerhet och tillförlitlig inpassering med iPhone eller Apple Watch.

Art nr: 44313130 Licensavtal Integra Passgate integration

Så fungerar integrationen

Accesspass för Wallet består av tre huvudkomponenter::

1. PassGate Cloud Service

Hostad i AWS, PassGate hanterar:

- > Säker skapning och lagring av mobila credentials
- > API-kommunikation mellan PassGate och Integra EACS
- > Hantering av användaridentifikatorer (Credential ID, telefonnummer, e-post)
- > Leverans av Apple Wallet-pass till slutanvändare

2. Integra Access Control System (EACS)

Integra hanterar:

- > Användarregister och behörigheter
- > Dörrbehörigheter
- > Händelser och loggar
- > Partner- och OEM-specifika accessmiljöer

Med Accesspass-integrationen aktiverad kan Integra både utfärda och spärra Apple Wallet-kredentialet direkt.

3. Apple Wallet & Apple Access Plattform

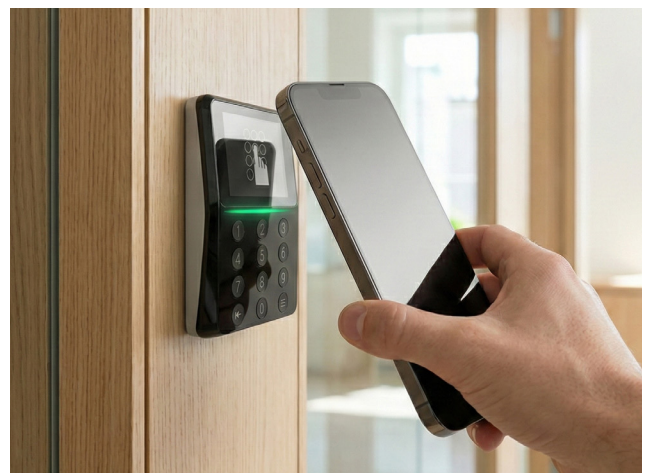
Godkända och certifierade mobila credentials läggs till i Apple Wallet. Användaren verifierar sig via:

- > iPhone
- > Apple Watch

Åtkomst sker via Apples säkra arkitektur med enhetsbaserad kryptering och tvåstegs-verifiering.

Användarflöde

1. Installatören eller administratören skapar användaren i Integra och tilldelar behörigheter.
2. Integra (som EACS) skickar nödvändig credential-data till PassGate via ett säkert API.
3. PassGate skickar ett mejl med en säker registreringslänk. När användaren trycker på länken öppnas en App Clip som ber om SMS-verifiering. När verifieringen är klar lägger användaren till credentialen i Apple Wallet. Passet visas direkt i Wallet och är redo att användas.
4. Användaren håller upp sin iPhone eller Apple Watch mot den kompatibla läsaren för att låsa upp dörren.



> Full Integra-integration

Hantera behörigheter, loggar och användardata direkt från EACS-miljön.

> Apple-certifierade Wallet-credentials

Mobila pass följer Apples krav för säkerhet och kompatibilitet.

> Säker onboarding och tvåfaktorsautentisering

Users receive enrollment link via email and 2FA via SMS to authenticate themselves on their device.

> Ingen extra hårdvara krävs

Integrationen fungerar direkt med befintliga xCR-SD G2-läsare som redan är kompatibla med Apple Wallet-credentials.

> Molnbaserad och skalbar

PassGate-molntjänsten hanterar tillförlitlig leverans, livscykelhantering och kontinuerliga uppdateringar.



BCR-SD G2

Card reader

Technical data

Power supply, typical/min/max	24V DC/11 VDC/30 VDC
Power consumption, typical/max at 24V	50 mA/150 mA
Enclosure	IP54
Operating temperature	-40°C to +70°C
Dimensions NET (L/W/H)	123.5/88/20 mm
Weight NET	150 g
Colour	NCS 8500-N/NCS 6502-B

Specific technical data

Communication	RS485
Reading distance	ca 50 mm
Frequency range	13,56MHz

Compliance

CE, RoHS and REACH

Article number

44280370 Card reader BCR-SD G2

