SATEA Norges viktigste møteplass for teknologi SCOMMUNITY

Moderniser klientadministrasjonen med Microsoft Intune

Christoffer Besler Hansen

Sjefkonsulent Digital Workplace Atea christoffer.hansen@atea.no

Håvard W. Pettersen

Sr. Cloud Endpoint Technical Specialist Microsoft havardp@microsoft.com

Agenda









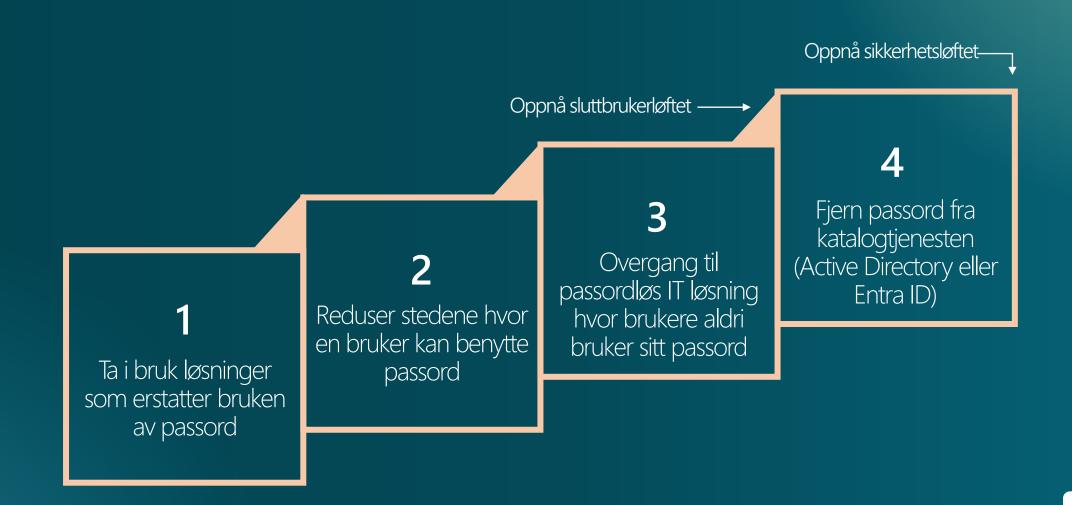




Hvorfor ønsker vi en passordløs hverdag?

- •Sikrere enn tradisjonelle passord
- •Bedre brukeropplevelse
- •Reduserer tid og krefter på å administrere passord

Strategi for å avvikle bruken av passord



En verden uten passord

Høy sikkerhet og praktiske metoder for sterk autentisering



Windows Hello

- Høy sikkerhet phishing-resistant
- Passord og MFA
- Kun Windows
- Enkelt for brukeren
- Bra for personlige Windows enheter



FIDO2 nøkler

- Høy sikkerhet phishing-resistant
- · Brukernavn, passord og MFA
- Støtter Windows, Mac, iOS og Android
- Litt mer krevende for bruker å sette opp
- Bra for delte enheter



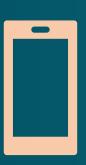
Microsoft Authenticator

- · Høy sikkerhet, men ikke phishing-resistant
- Passord og MFA
- Støtter Windows, Mac, iOS og Android
- Enkelt for brukeren
- Bra for alt annet

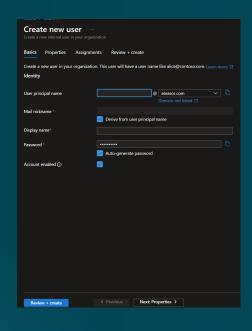
Temporary Access Pass (TAP)

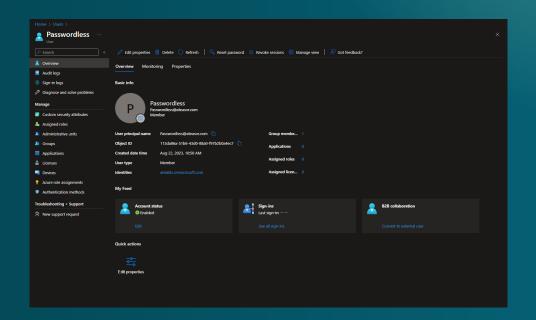




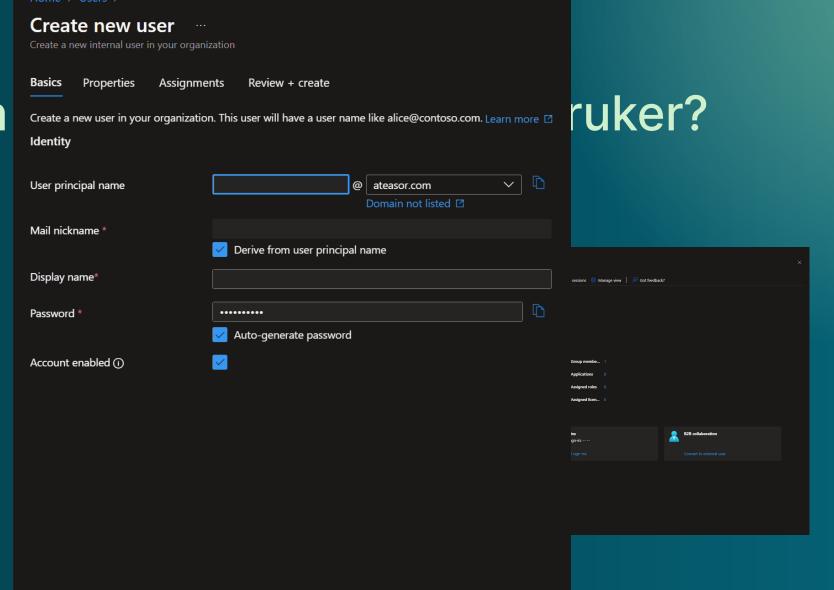


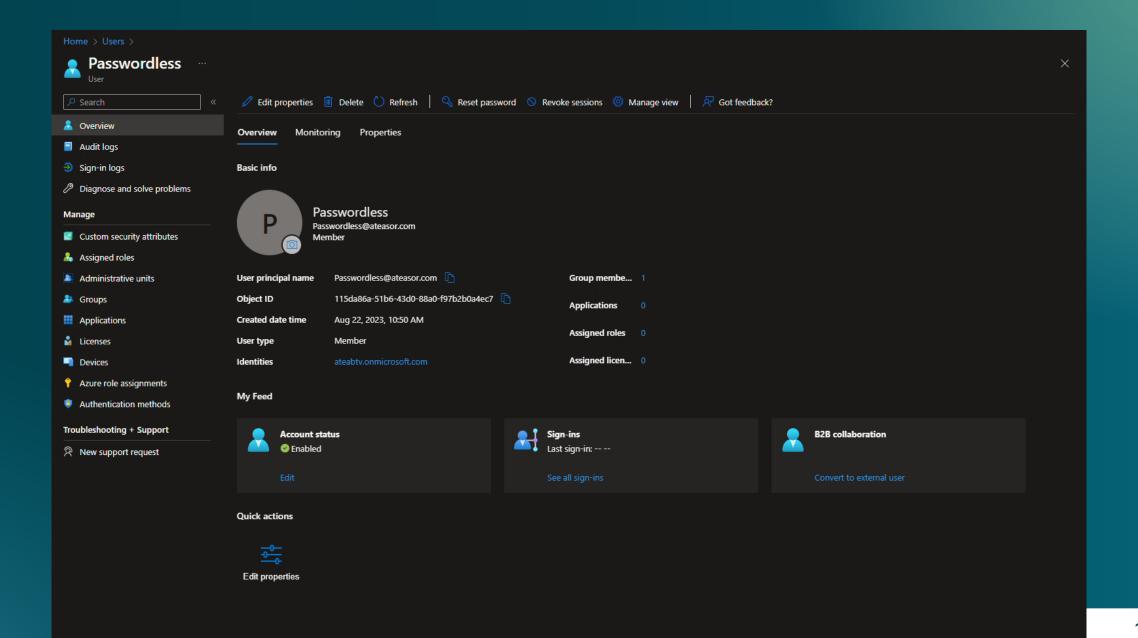
Hvordan lager vi en passordløs bruker?



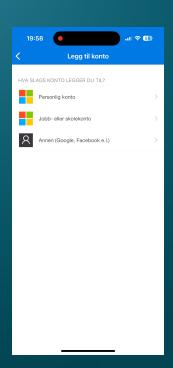


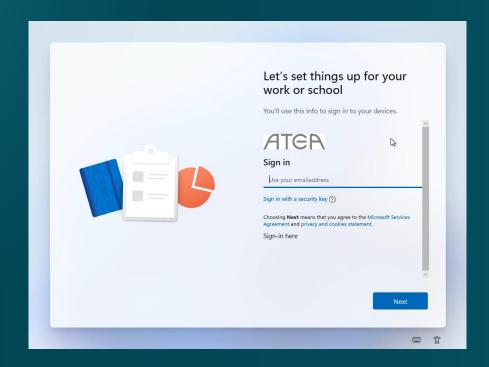
Hvordan

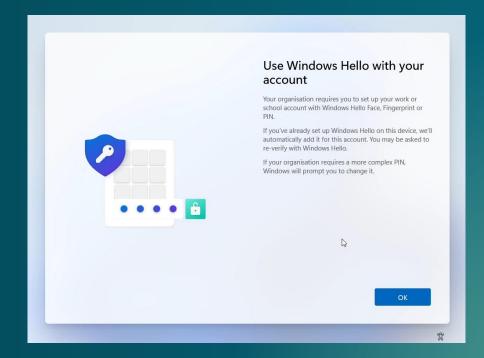


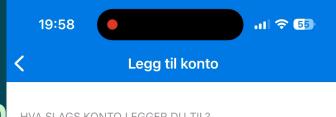


Hvordan er brukeropplevelsen?





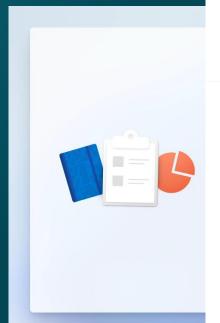




Hvordan

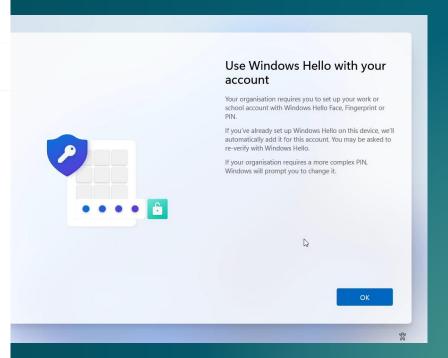


Jobb- eller skolekonto



Annen (Google, Facebook e.l.)

evelsen?





Let's set things up for your work or school

You'll use this info to sign in to your devices.





Sign in

Use your emailaddress

Sign in with a security key ?

Choosing **Next** means that you agree to the Microsoft Services Agreement and privacy and cookies statement.

Sign-in here



et up your work or 5 Face, Fingerprint or

o with your

lello on this device, we'll it. You may be asked to

e complex PIN,

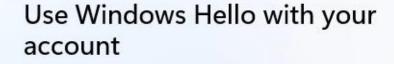
ОК

13

Next







Your organisation requires you to set up your work or school account with Windows Hello Face, Fingerprint or PIN.

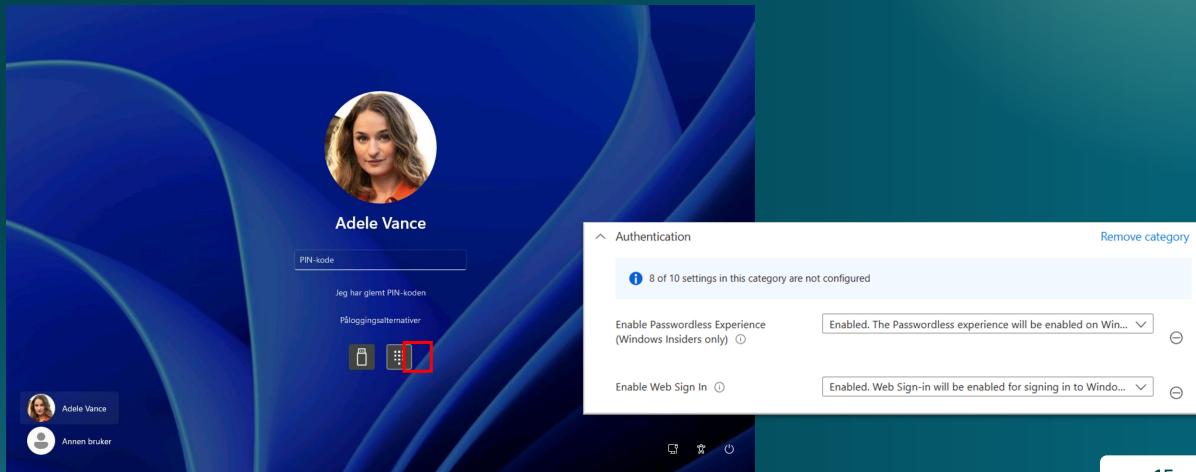
If you've already set up Windows Hello on this device, we'll automatically add it for this account. You may be asked to re-verify with Windows Hello.

If your organisation requires a more complex PIN, Windows will prompt you to change it.

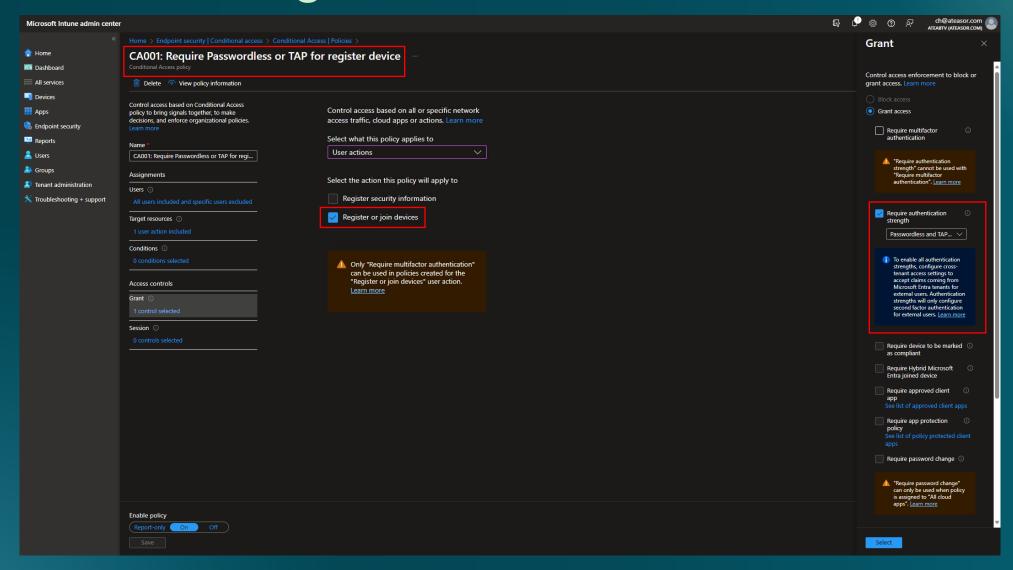
B

OK

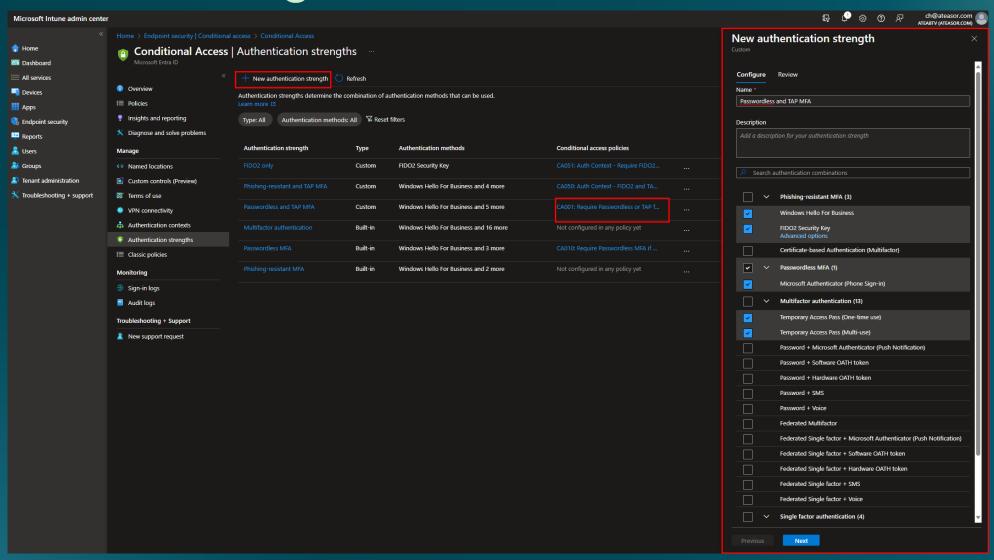
Windows helt uten passord



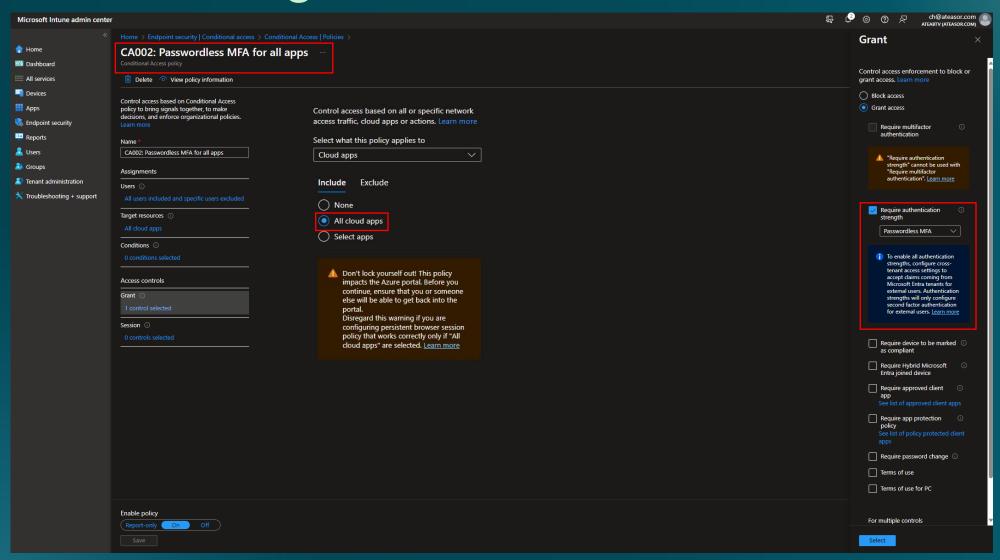
Hvordan håndhever vi bruken av sterk autentisering?



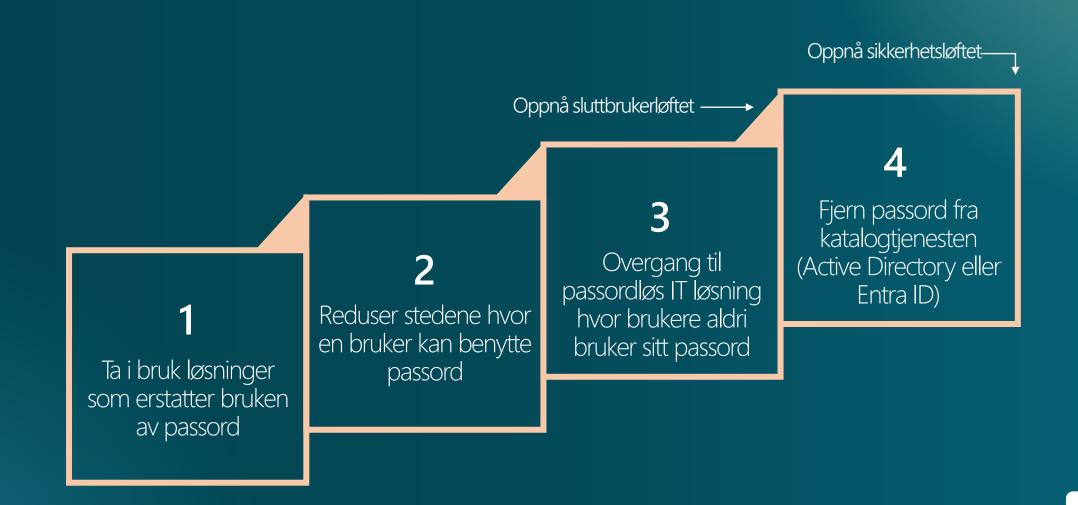
Hvordan håndhever vi bruken av sterk autentisering?



Hvordan håndhever vi bruken av sterk autentisering?



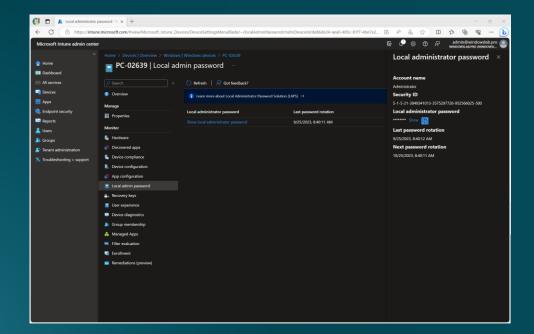
Strategi for å avvikle bruken av passord



Muligheter for å håndtere administrative rettigheter

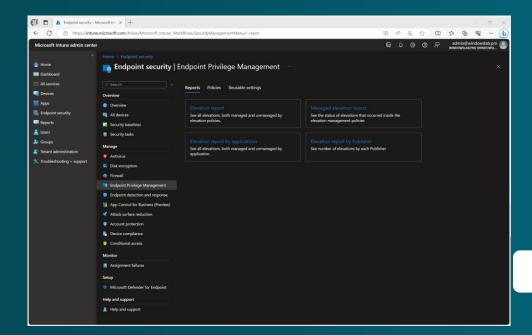
Windows LAPS

Windows Local Administrator Password Solution er en løsning som administrerer locale Administrator kontoer og tar backup av password Azure AD.

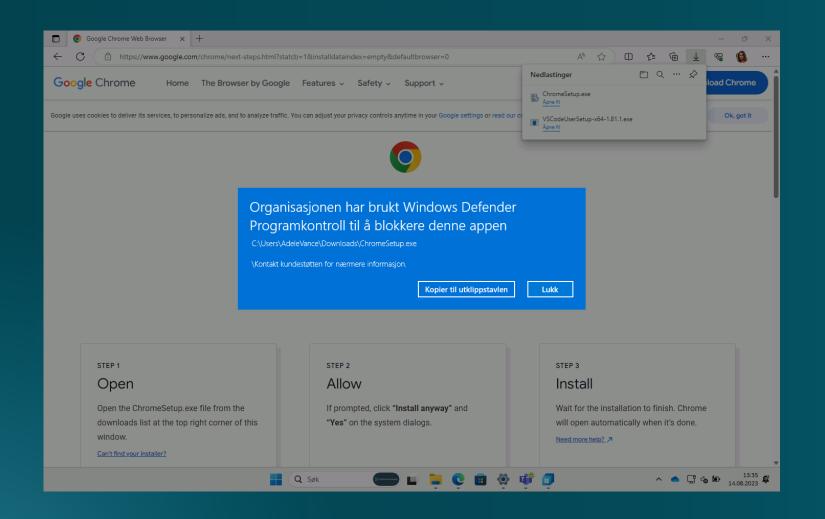


Endpoint Privilege Management

Med Microsoft Intune Endpoint Privilege Management (EPM) kan organisasjonens brukere kjøre som standardbruker og fullføre oppgaver som krever utvidede rettigheter.



Application Control



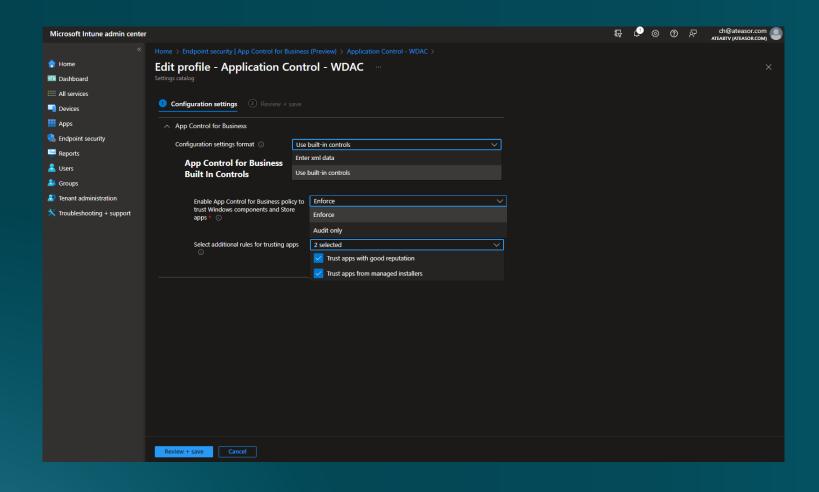
Managed Installer

 Intune kan nå velges som en «Managed Installer» for applikasjoner. Det betyr at alle applikasjoner distribuert fra Intune er godkjent.

Application Control

 Application Control policy kan være basert på XML data eller innebygget funksjonalitet i Intune.

Application Control



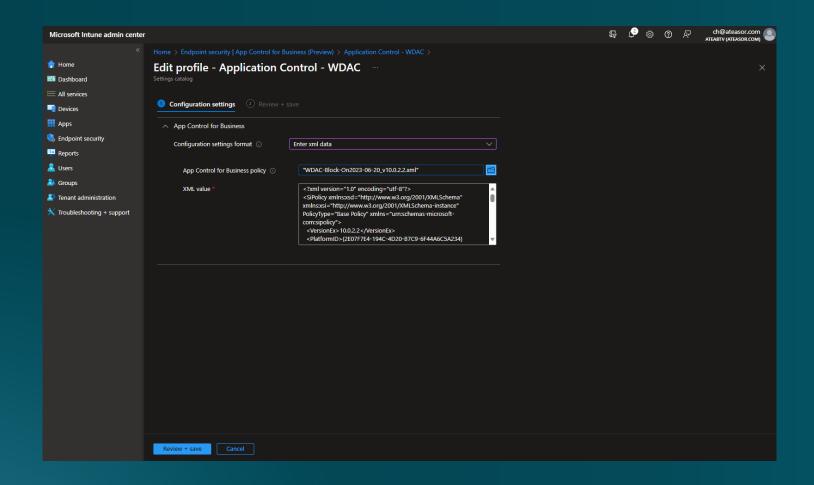
Managed Installer

 Intune kan nå velges som en «Managed Installer» for applikasjoner. Det betyr at alle applikasjoner distribuert fra Intune er godkjent.

Application Control

 Application Control policy kan være basert på XML data eller innebygget funksjonalitet i Intune.

Application Control



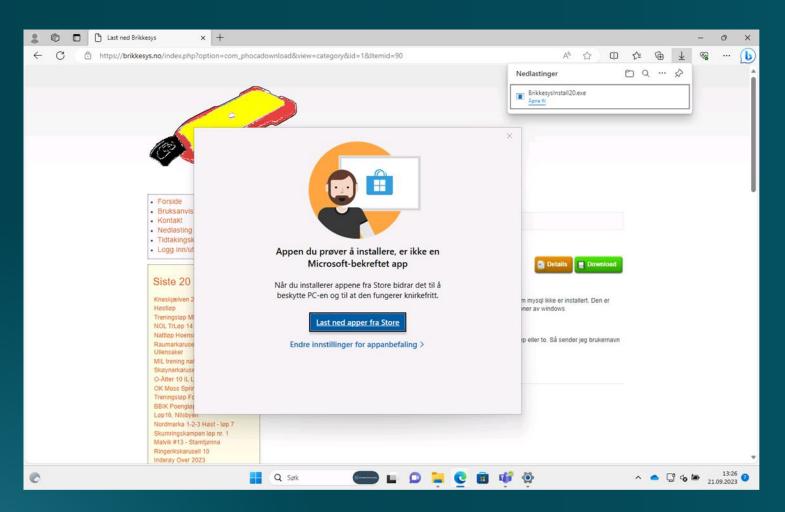
Managed Installer

 Intune kan nå velges som en «Managed Installer» for applikasjoner. Det betyr at alle applikasjoner distribuert fra Intune er godkjent.

Application Control

 Application Control policy kan være basert på XML data eller innebygget funksjonalitet i Intune.

Smart Screen App Control

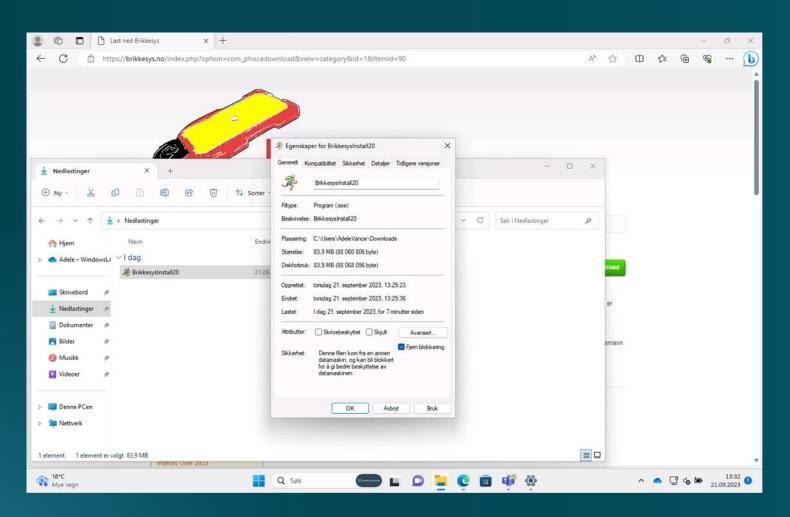


Hindrer brukerne fra å uaktsomt installere programmer de laster ned fra internett.

Gir en høy grad av sikkerhet med minimal negativ påvirkning på brukervennligheten.



Smart Screen App Control



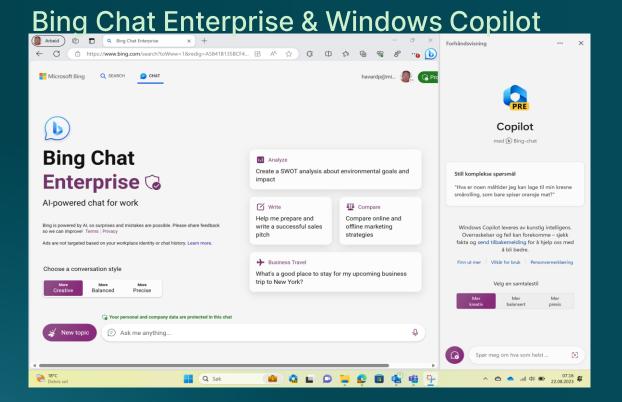
Hindrer brukerne fra å uaktsomt installere programmer de laster ned fra internett.

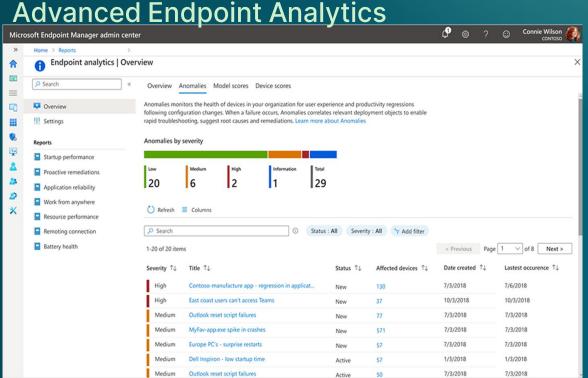
Gir en høy grad av sikkerhet med minimal negativ påvirkning på brukervennligheten.



AI i Windows og Intune







Oppsummering

- •Implementer sikre alternativer til passord nå
- •Lær deg «verktøykassen» Conditional Access
- •Implementer en løsning for lokal Administrator som passer din organisasjon
- •Få mer kontroll over applikasjoner
- •Al er her vær forberedt!

Last ned slidene her













