

Sophos Safeguard Enterprise 5.50 er nå klar.

Hva er nytt ?

- 1.1.1 Utvidet Windows plattform støtte: 64 bit og Windows 7.**
- 1.1.2 Local Selfhelp for administrerte klienter erstatter Web Selfhelp.**
- 1.1.3 Web Helpdesk er nå inkludert i SafeGuard Management Center lisensen.**
- 1.1.4 Management Center / Server installasjonsWizard for nye installasjoner**
- 1.1.5 Service kontoer**
- 1.1.6 "POA only" Brukerkontoer.**
- 1.1.7 Hierarkisk administrasjon av SikkerhetsAdministratorer .**
- 1.1.8 Økt Hardware/OperativSystemkompabilitet**
- 1.1.9 Utvidet Smart Kort og Kortleser Support**
- 1.1.10 SafeGuard Easy 5.50**
- 1.1.11 Windows PE recovery CD (Virtuell klient)**
- 1.1.12 Forenklet installasjon og Backup av nøkler.**
- 1.1.13 Diverse forbedringer**

1.1.1 Utvidet Windows plattform støtte: 64 bit og Windows 7.

SafeGuard Enterprise 5.50 Device Encryption støtter 32-bit og 64-bit Microsoft Windows Vista og Microsoft Windows 7. Server og Management Center støtter 32-bit og 64-bit Windows Server 2003 og Windows Server 2008/R2.

1.1.2 Local Selfhelp for administrerte klienter erstatter Web Selfhelp.

Med Local Selfhelp kan brukere som har glemt passordet gjenopprette eget passord ved å besvare et sett med tidligere definerte spørsmål/svar uten å involvere brukerstøtte. Dette sparer kostnader for brukerstøtte, og reduserer nedetiden for brukeren. Local Selfhelp funksjonen har allerede vært tilgjengelig i "Ikke Administrert" modus av SafeGuard Enterprise 5.40, og er nå utvidet til å omfatte administrerte klienter.

1.1.3 Web Helpdesk er nå inkludert i SafeGuard Management Center lisensen.

Web Helpdesk tillegget til SafeGuard Enterprise er nå inkludert i lisensen for Management Center og er dermed tilgjengelig til alle kunder ut av boksen uten ekstra kostnader. Det gir et Web-grensesnitt for brukerstøtte som ikke behøver fullt Management Senter.

1.1.4 Management Center / Server installasjonsWizard for nye installasjoner

Innstalleringen av administrert SafeGuard Enterprise har aldri vært lettere. Den nye setupwizard'en gjør innstalleringen til en rett frem og enkel oppgave. Den tar hensyn til alle komponenter den er avhengig av inkludert de fra Microsoft. Dette gjør den initielle installasjonen raskere og på samme tid reduserer den muligheten for feilkonfigurering og gjør en evaluering av produktet enklere.

1.1.5 Service Accounts

SafeGuard Enterprise 5.50 introduserer muligheten for å legge brukere til Service Account Lists. Når disse legges til på maskiner som er nylig installert hvor POA ikke enda er aktivert, vil disse brukerne ikke bli lagt til i POA's bruker liste, og vil derfor ikke bli eiere av maskinen eller slå på POA etter de har logget inn i Windows. Dette gjør det mulig for disse å konfigurere og vedlikeholde maskiner, men etterlater SafeGuard Enterprise konfigurasjonen urørt før den overlates til eieren. Dette er ofte nødvendig i utrullingsammenheng.

1.1.6 "POA only" Brukerkontoer.

Spesielle kontoer (disse kjennetegnes ved å tilhøre et eget "POA" domene) er blitt introdusert i SGN 5.50 for å gi administratorer muligheter til å boote en POA beskyttet maskin, uten å kjenne til noen av maskinens vanlige brukertilganger, eller være registrert som en ordinær bruker på alle maskiner. De vil alltid ha rettigheter til å boote maskinen fra et eksternt media og når de logger på Windows, vil de ikke trigge noen av de normale logon actions på SafeGuard klienten. For eksempel, brukeren vil ikke bli registrert i SGN helt uavhengig av Windows login bruker.

1.1.7 Hierarkisk administrasjon av SikkerhetsAdministratorer .

SafeGuard Enterprise 5.50 gjør administrasjonen av et større antall SikkerhetsAdministratorer mye enklere. Ikke bare er rettigheter gjennomgått, endret og utvidet for å gi mer finmasket kontroll, men de er også bedre gruppert for å ivareta avhengigheter ved definering. SikkerhetsAdministratorer kan nå også delegerer et utvalg av deres rettigheter til begrensede administratorer.

1.1.8 Økt Hardware/OperativSystemkompatibilitet

Kompatibiliteten til SafeGuard Enterprise er forbedret på mange områder, bla. :

- Feil toleranse for USB devicer som ikke støtter USB spesifisasjonene fullt ut.
- Økt ytelse for den initielle krypteringsprosessen på Windows Vista og Windows 7.
- U3 kompatible USB token kan nå konfigureres i SGN Configuration Protection.
- Utvidet hardware støtte
- Se i kunnskapsdatabasen for de siste oppdateringer:
<http://www.sophos.com/support/knowledgebase/article/65700.html>

1.1.9 Utvidet Smart Kort og Kortleser Support

I hver eneste SafeGuard Enterprise versjon har antall støttede smartkortlesere økt.

1.1.10 SafeGuard Easy 5.50

SafeGuard Enterprise Device Encryption uten sentral administrasjon, såkalt "standalone mode" blir nå SafeGuard Easy 5.50 og er ment å være etterfølger til SafeGuard Easy 4.x serien for de kunder som foretrekker "standalone mode" i kontrast til sentral administrasjon. Teknisk sett er SafeGuard Easy 5.50 det nye produktnavnet for SafeGuard Enterprise 5.50 "standalone mode". Den har støtte for Windows Vista, Windows 7 and 64-bit support med alle de andre SafeGuard Enterprise fortrinn. Migrering fra SafeGuard Easy 4.x er støttet med de samme forutsetninger som tidligere SafeGuard Enterprise versjoner med unntak av at support for Windows 2000 er droppet.

1.1.11 Windows PE recovery CD (Virtuell klient)

De avanserte gjenopprettingsfunksjonene for disker kryptert med SafeGuard Enterprise, eks. oppstart med Windows PE i tilfelle av et ødelagt eller feilkonfigurert operativsystem er nå også tilgjengelig for SafeGuard Easy 5.50 klienter.

1.1.12 Forenklet installasjon og Backup av nøkler.

En ny Wizard forenkler konfigurasjonen ved første gangs installasjon og konfigurering av standardinnstillinger. For å benytte denne Wizzarden ved installasjon, start "SGNInstallAdvisor.bat" fra rootkatalogen på produkt DVD'en. Standalone mode (= SafeGuard Easy / ESDP) gjenopprettingsfiler kan enkelt og automatisk samles til en sentralt delt mappe hvis ønskelig av administrator. Et valg for enkelt å ta backup eller restore av certifikatet for nye installasjoner er blitt lagt til. Videre, kunnskapsdatabasen inneholder nå SGN Installation Best Practice Guide, se <http://www.sophos.com/support/knowledgebase/article/110259.html>.

1.1.13 Diverse forbedringer

Diverse andre forbedringer i brukervennlighet, bruk av lagring, ytelse og nøkkelhåndtering har blitt gjort i SafeGuard Enterprise. Dette inkluderer bla. :

- Innledende krypteringshastighet for Windows 7 er betydelig forbedret fra SGN 5.40 for Windows 7, og er nå sammelignbar eller bedre enn for Windows XP.
- Forbedret UI design og brukeropplevelse, mer presis og omfattende fremstilling av brukerstatus i ikonet på klienten.
- Bedre support for gjenoppretting av tilfeldige/uønskede administrative handlinger for å hindre sletting av interne SGN nøkler fra å bli permanent slettet.
- SGNState rapporterer nå versjonen av SafeGuard klienten.
- Et nytt verktøy kan nå rulle tilbake installasjonen hvor det i sjeldne tilfeller medfører et heng i POA.

- En kompatibilitets fiks for fil-filterdriver i SafeGuard Enterprise Data Exchange (DX) og Configuration Protection (CP) er blitt lagt til. Dette tillater samtidig bruk av filtype baserte eksportregler og krypterte filer.
- Gyldighetsperioden for en challenge/response sesjon har blitt økt til 30 minutter. Forsinkelse for passordgjentakelse er nå 2 (det var 3). Disse tiltakene letter virkningen av et glemt passord for brukeren, men samtidig opprettholder det et høyt sikkerhetsnivå
- Firmasertifikat fra tidligere installasjoner kan nå importeres ved setup i gjenoppsettshensikt.
- Det kan kreves deinstall passord på klienten selv for lokale administrative brukere via en konfigurert rettighet. Dette gjelder kun for Sophos Endpoint Security fra og med versjon 9.5.
- Diverse ytelses, sikkerhets og kompatibilitets forbedringer i hele produktet som inkluderer alle hotfixer som er kommet etter SGN 5.40
- Komplette Sophos rebranding.

Har du spørsmål eller kommentarer. ta gjerne kontakt.

Vennlig hilsen

Erik Skinstad
Systems engineer

Phone +47 67 10 18 00
Fax +47 67 58 15 60
Mobile: +47 93 01 68 18

Infinigate Norge AS
Martin Linges Vei 17
N-1367 Snarøya

erik.skinstad@infinigate.no
www.infinigate.no
[Map](#)