

Atean Active Directory -kuntotarkastus

Microsoftin Active Directory (AD) on käyttäjätietokanta ja hakemistopalvelu, joka sisältää tietoa käyttäjistä, tietokoneista ja verkon resursseista.

Active Directory mahdollistaa keskitetyn resurssien jakamisen käyttäjille ja sovelluksille sekä tarjoaa tavan nimetä, kuvata, paikallistaa, hallita ja suojata käytössä olevia verkon resursseja.

Active Directoryn keskeiset tehtävät

Active Directoryn tärkeimpiä tehtäviä ovat käyttäjien tunnistaminen ja käyttöoikeuksiin perustuva verkkoresurssien käytön luvitus. Ongelmat AD:n toiminnassa haittaavat jaettujen resurssien käyttöä ja voivat vaikeuttaa myös sovelluspalveluihin pääsyä.

Active Directoryn ylläpidon haasteet

Tuhansien käyttäjien, satojen palvelimien ja useiden kohteiden hallinta voi olla haasteellista ja virhetilanteiden mahdollisuus on suuri. AD:n virheelliset asetukset voivat ylläpitohenkilöstön huomaamatta aiheuttaa yleisen suorituskyvyn alenemista, käyttökatkoja tai tietoturvariskejä.

Atealta kuntotarkastus palveluna

Atean Active Directory -kuntotarkastus on palvelu, jossa asiakkaan AD-ympäristö kartoitetaan, testataan ja analysoidaan Atean asiantuntijoiden toimesta. Active Directoryn kuntotarkistuksessa tutkitaan sen toiminnan kannalta keskeisimmät komponentit.

Raportointi ja kehitysehdotukset

Asiakas saa kuntotarkastuksesta yksityiskohtaisen tilaneraportin sekä kehitysehdotuksen jatkotoimenpiteitä varten.

Atean Active Directory kuntotarkastuksen sisältö:

AD-ympäristön kuvaus

- Toimialueet
- DC-palvelimet
- Sitet
- Replikointilinkit
- Käyttäjryhmät
- Käyttäjätilit
- Tietokonetilit
- Organisaatioyksiköt
- Ryhmäkäytännöt



DC-palvelimet

- Prosessorikuorma
- Muistin käyttö
- Sivutusvirheet
- Hälytykset
- LDAP vastausajat
- Levytila
- Windowsin lokit

Hakemiston replikointi

- Replikointivirheet
- Replikointiajat
- Replikointi FSMO- ja GC-palvelimilta

Tiedostojen replikointi

- Sijaintien sisäinen tiedostojen replikointi
- Sijaintien välinen tiedostojen replikointi

Aikapalvelu

- Kellonaikojen synkronointi

Nimipalvelut

- Puuttuvat DNS-tietueet
- DNS-palvelun vastausajat
- DNS-kyselyt

Ryhmäkäytännöt

- Group Policy Objects
- GPO synkronointi

Atea Finland Oy

Postiosoite:
PL 39, 01621 Vantaa
Käyntiosoite:
Jaakonkatu 2, 01620 Vantaa

Vaihde 010 613 611
customer@atea.fi
www.atea.fi