

Vapaa avainten hallinnasta

traka
ASSA ABLOY

Älykäs järjestelmä ottaa vastuun avaintesi
saatavuudesta, seurannasta ja hallinnasta.

Experience a safer
and more open world



Keskitä avainhallintasi, keskity olennaiseen.

Kuinka paljon yrityksessäsi käytetään aikaa ajoneuvojen, varasto- ja huoltotilojen sekä muiden resurssien avainten hallintaan? Seuraatko työntekijöiden tai ulkoisten toimijoiden resurssienkäyttöä, kuten aikaa? **Tiedätkö todella, kenellä avaimet milloinkin ovat?**

Traka keskittää avainhallintasi yhdeksi älykkääksi kokonaisuudeksi, ja voit unohtaa sattumanvaraiset sopimukset avainten luovuttamisesta ja niiden palauttamisesta.

Järjestelmän tehokkuus perustuu PIN-koodilla, tunnisteella tai biometrisesti tapahtuvaan tunnistautumiseen. Henkilö saa käyttöönsä juuri hänelle sillä hetkellä sallitut avaimet, jonka jälkeen järjestelmä kertoo kenelle avaimet on luovutettu sekä milloin ne on otettu ja palautettu.

Missä ikinä menetkin, Traka pitää huolen avaintesi hallinnasta, saatavuudesta ja seurannasta – vapaudu avainten hallinnasta ja keskity olennaiseen.

Traka Touch

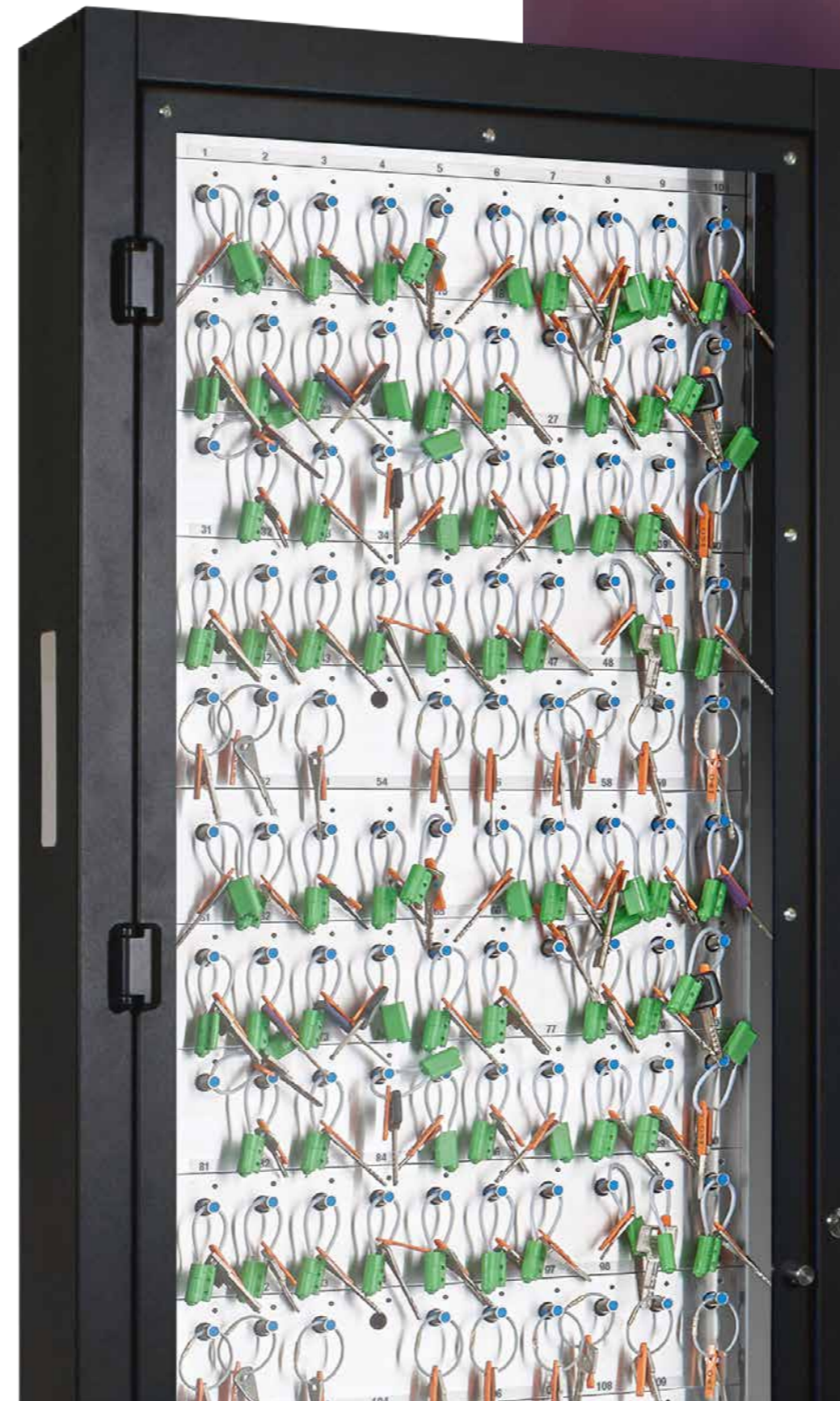
Paljon enemmän kuin avainkaappi

Sähköinen Traka Touch -avainkaappi on älykäs ratkaisu yrityksen toimivaan avain- ja kulunhallintaan. Se parantaa yrityksen turvallisuutta ja tehokkuutta keskittämällä avainhallinnan yhteen selkeään järjestelmään, johon on mahdollista liittää kaikki yrityksen avaimet ja kulkutunnisteet. Kaapilla tapahtuva luotettava tunnistautuminen pitää huolen siitä, että avaimet ovat aina ja vain oikeiden henkilöiden saatavilla. Toimivan avainhallinnan lisäksi järjestelmä tarjoaa tärkeää tietoa yrityksen resurssien kunnosta sekä niiden käytöstä, mitä voidaan hyödyntää resurssienhallinnassa.

Itsenäisenä järjestelmänä toimivan Traka Touch -avainkaapin hallinnointi tapahtuu suoraan kaapilta. Tarvittaessa järjestelmää voidaan helposti laajentaa lisäkaapeilla. TrakaWEB-sovelluksen avulla suurten, hajallaan olevien kohteiden ja useiden avainkaappien hallinnointi onnistuu reaaliaikaisesti yhdestä paikasta.

Miksi Traka Touch?

- ✓ Keskitetty, älykäs avainhallinta – vähemmän hukka-aikaa
- ✓ Monta luotettavaa tapaa tunnistautua – avaimet aina ja vain oikeutettujen henkilöiden saatavilla
- ✓ Aina ajan tasalla – tehokas kulun- ja resurssienhallinta



Henkilö tunnistautuu järjestelmään PIN-koodilla, tunnisteella tai biometrisesti. Tarvittaessa turvallisuutta voidaan lisätä liittämällä esim. alkolukko osaksi tunnistautumista.



Henkilö saa käyttöönsä hänelle vain sillä hetkellä kuuluvat avaimet.



Työpäivän tai työtehtävän päätteeksi henkilö palauttaa avaimet avainkaappiin. Avainten palautuksen yhteydessä käyttäjä voi jättää erilaisia raportteja, esim. ajoneuvon vikailmoituksen.



Järjestelmä tuottaa täyden kirjausketjun siitä kuka avaimet on ottanut, milloin ne on otettu ja milloin ne on palautettu.



Valitse juuri sinun tarpeisiisi sopiva vaihtoehto

Traka V-Touch
5 iFob-lukitusyksiköllä

Traka M-Touch
10-40 iFob-lukitusyksiköllä

Traka S-Touch
10-120 iFob-lukitusyksiköllä

Traka L-Touch
10-360 iFob-lukitusyksiköllä

TrakaWEB

Sovellus kokonaisvaltaiseen avain- ja kulunhallintaan

TrakaWEB-sovelluksella nostat avain- ja kulunhallintasi seuraavalle tasolle. Se mahdollistaa kaikkien, hajallaan sijaitsevien Traka Touch -avainkaappien keskitetyn, reaaliaikaisen etähallinnan. Sovellus toimii lähes millä tahansa verkkoselaimen sisältävällä laitteella, jolloin näet selkeän yleisnäkymän hallinnasta, raporteista ja avainten tilanteesta sekä teet tarvittavat muutokset. Valitse TrakaWEB, hyödynnä avain- ja kulunhallintasi koko potentiaali ja pysy tilanteen tasalla aina, missä ikinä oletkin.

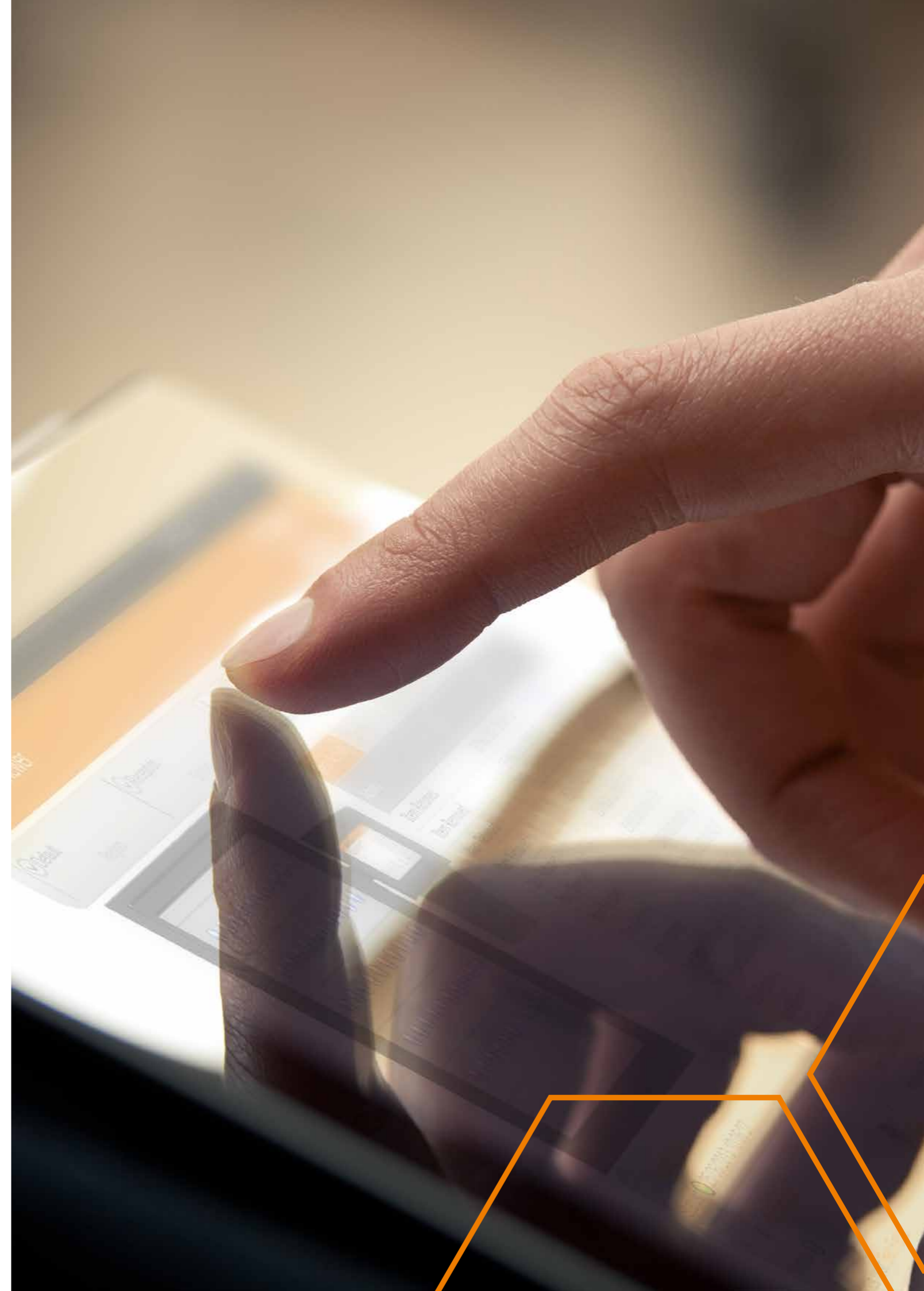
Miksi TrakaWEB?

Kaikkien avainkaappien reaaliaikainen ja keskitetty etähallinta

- ✓ Avaimet käytettävissä 24/7 määritellyille käyttäjille
- ✓ Selkeä yleisnäkyminen hallinnasta, raporteista ja avainten tilanteesta
- ✓ Kulkurekisteri säilyttää kaikkien avaimien ja käyttäjien tapahtumahistorian
- ✓ Järjestelmän etälukitus takaa täydellisen turvatason korkean tason hälytyksissä

Raportit ja ilmoitukset lisäävät tietoisuutta ja turvallisuutta

- ✓ Sähköposti-ilmoitukset avainten liikkeistä, tapahtumista ja myöhästyneistä palautuksista
- ✓ Käyttäjien kirjaamalla syylokeilla koko työhistorian kattava kirjausketju
- ✓ Huomautuslokien avulla käyttäjä voi syöttää huomautuksia vapaana tekstinä ja raportit voidaan kytkeä huoltokutsujärjestelmään



Tekniset tiedot

Traka Touch

Traka V-Touch

- 420 mm (kork.) / 225 mm (lev.)
- 5 iFob-lukitusyksikköä

Traka M-Touch

- 290 mm (kork.) / 819 mm (lev.) / 143 mm (syv.)
- 17 kg
- 10-20 iFob-lukitusyksikköä (tuplatihyhdellä 20-40)

Traka S-Touch

- Avainkaappi + lukija
675 mm (kork.) / 837 mm (lev.) / 140 mm (syv.)
- 29 kg
- 10-60 iFob-lukitusyksikköä (tuplatihyhdellä 20-120)

Traka L-Touch

- Avainkaappi + lukija
1904 mm (kork.) / 823 mm (lev.) / 150 mm (syv.)
- 65 kg
- 10-180 iFob-lukitusyksikköä (tuplatihyhdellä 20-360)

Stand-alone-toiminta – helppo asentaa ja käyttää

Toimii verkkovirralla (akkuvarmennus)

Sisäänrakennettu Windows CE ja SQL

Liitännät

- Ethernet (TCP/IP) 10/100 MB
- WLAN ja modeemi

7" kosketusnäyttö

Täydellinen kulkurekisteri

USB-portti asetusten ja raporttiedostojen siirtoa varten

Automaattinen tietojen varmuuskopiointi SD-muistikortille

LED-indikointi ja hälytykset

Käyttöliittymässä käyttäjäkohtaiset kielivalinnat

Sinkittyä terästä

Seinäasennus

TrakaWEB

Laajennusmahdollisuudet

Traka Touch	Enimmäismäärät
Järjestelmät	2 000
iFobit	720/järjestelmä
Käyttäjät	25 000/järjestelmä
Esineiden käyttöoikeusryhmät	Rajoittamaton
Alueet	Rajoittamaton
Tapahtumat	Rajoittamaton
Tapahtumapuskuri	250 000/järjestelmä

Tietoturva

TrakaWEB tukee korkeaa turvatasoa. Arkaluonteisten tietojen siirto TrakaWEB-järjestelmän ja Traka Touchin välillä on salattu MD5 + AES256:n mukaisesti. Verkkoportaali voidaan suojata SSL-tekniikalla.

- Yksinkertainen tunnistus – kirjautumistiedot ovat tietokannassa salattuina
- Istunnon aikakatkaistu – jos poistut paikalta, sinut kirjataan turvallisesti ulos
- Active Directory -tunnistus

Tietokanta

TrakaWEB toimii Microsoft SQL Server 2008 (tai uudempien) -tietokantojen kanssa.

Järjestelmän arkkitehtuuri

TrakaWEB tukee kolmitasoista arkkitehtuuria: tieto-, sovellus- ja esityskerrokset. Tämä tekee TrakaWEB-ohjelmistosta tehokkaan ja skaalautuvan.

Palvelimen tekniset vähimmäisvaatimukset

- Windows Server 2012 ja IIS8+
(3 GHz:n Xeon, 8 Gt:n RAM, 500 Gt:n kiintolevy)
- Windows Server 2008 R2 SP1 ja IIS7+
(3 GHz:n Xeon, 8 Gt:n RAM, 500 Gt:n kiintolevy)
- Windows 8 ja IIS8+
(3 GHz:n i3, 8 Gt:n RAM, 500 Gt:n kiintolevy)
- Windows 7 ja IIS7.5+
(3 GHz:n i3, 8 Gt:n RAM, 500 Gt:n kiintolevy)
- 32- tai 64-bittisen käyttöjärjestelmän tuki
- Fyysisen tai virtuaalisen koneen tuki