



 **HEDSAM X**

The new-generation
access control system

Hedsam X

**Hedsam X Järjestelmä minimivaatimukset ja
suositukset**

 **HEDENGREN**
Security

Järjestelmä minimivaatimukset ja suositukset

Käyttöjärjestelmä:

- Windows 11
- Windows Server 2022 (suositus)

Palvelin suositukset maksimi 128 ovea:

Käyttöjärjestelmä	Windows 11	Windows Server 2022-2025
Proessori	i5 tai nopeampi 32-bit (x86) tai 64-bit (x64)	i7 tai nopeampi 64-bit (x64)
Ram	8 Gb	8Gb
Tallennus tila + Windows erikseen	20Gb + Windows	20Gb + Windows
Näytönohjain	Direct X9 WDDM 1.0 tai uudempi	Direct X9 WDDM 1.0 tai uudempi
Verkko	Ethernet 100/1000	Ethernet 100/1000

Palvelin suositukset 129-800 ovea:

Käyttöjärjestelmä	Windows 11 (ei suositella)	Windows Server 2022-2025
Proessori	i7 tai nopeampi 64-bit (x64)	i7 tai nopeampi 64-bit (x64)
Ram	16 Gb	16 Gb
Tallennus tila + Windows erikseen	40 Gb + Windows	40 Gb + Windows
Näytönohjain	Direct X9 WDDM 1.0 tai uudempi	Direct X9 WDDM 1.0 tai uudempi
Verkko	Ethernet 100/1000	Ethernet 100/1000

Kulunvalvontapalvelimena suositellaan käytettäväksi yleisesti Server tason raudalla ja Windows Server käyttöjärjestelmällä varustettua konetta. Sähkönsyöttö palvelimelle suositellaan varmennettavaksi UPS – laitteella ja varustaa palvelin kahdennetulla virtalähteellä. Tallennustila suositellaan varmistettavan vähintään RAID 1 menetelmällä, mielellään lisäksi varmennus ulkoiseen tallennustilaan / välineeseen. Esimerkki käytettävästä palvelimesta:

Räkkiin asennettavana:

- Dell PowerEdge R330

Pöydälle asennettavana:

- DELL PowerEdge T330