

CSM 4.5.1

Systemkrav

Inledning

Dokumentet beskriver de krav som systemet ställer på maskinvara och programvara i de servrar och klientdatorer som ska användas för systemet. Nedan listade versioner är de som testas och supporteras av Sokigo enligt befintliga support- och underhållsavtal.

Den lokala IT-avdelningen ansvarar för att dessa systemkrav uppfylls före installationen.

Sokigo supporterar egna system tillsammans med tredjepartsprogram, ex. PostgreSQL, Windows, maximalt så lång tid som dessa i sin tur supporteras av sina leverantörer.

Arbetsstation (Klient PC)

Hårdvara

Processor

Pentium- eller AMD-processor (x64 processor) på 1,6 GHz Dual Core eller motsvarande.

Minne

RAM-minne: 4 GB RAM. Rekommenderat 8 GB RAM

Skärmapplösning

Skärmapplösning minst 1280x1024 alt. 1280x800. Rekommenderat 1600x1200 alt. 1680x1050.

Mjukvara

Operativsystem

Sokigo testar på följande miljöer:

- Windows 10 med
 - Microsoft Edge
 - Google Chrome

- Windows 11 med
 - Microsoft Edge
 - Google Chrome

Surfplatta (iPad, iOS)

Hårdvara

iPad 2 eller senare

Mjukvara

Webbläsare

Safari

Operativsystem

iOS 6 eller senare

Surfplatta (Android)

Hårdvara

Processor

Minst 1GB RAM eller mer, 1 GHz Dual core-processor eller bättre

Skärmupplösning

Minst 1280 x 800

Mjukvara

Webbläsare

Google Chrome för Android version 40 eller senare

Operativsystem

Android 4.0 eller senare

Webbserver

Hårdvara

Processor

Modern standardserver med 2-4 CPU:er, vi rekommenderar 4.

Relativt hög klockfrekvens är att föredra.

Minne

OS + 4 GB/sajt dvs två sajter 8GB + OS minne

Mjukvara

Operativsystem

Windows Server 2016

Windows Server 2019

Windows Server 2022

IIS

IIS version 7.5 eller senare

Sokigo program:

- Addspatial 2.11
- SMART.CSM.CSPService 2
- SMART.CSM.Configuration 3
- FAST, FOLK, GEOCODE, ROUTE, REPORTING

Övrigt:

- För att Single-Sign-On ska fungera krävs att denna maskin är ansluten till AD, samma AD som användare tillhör.

Nätverk

Lokalt IP-nätverk, rekommenderat minst 100Mbit/s.

Mellan applikationsserver och databasserver rekommenderas minst 1Gbit/s.

Övrigt

WMS/Tile-server 8 GB RAM

Rekommenderade konfigurationer för optimal prestanda

Server: 64-bitars Windows Server 2022 16 GB RAM 2.

Klient: Windows 10

Beroenden till andra system

Påverkad modul i CSM	System	Version	Övrigt
GeoDirekt browser	GeoDirekt	3.0 eller högre	
NGP	FB (service)	7.12 eller högre	Öppet från CSM-servern till FB-appservern och till api.lantmateriet.se

Revisionsinformation

Upprättad/ändrad	Bearbetad av	Utförande	Status
2025-01-13	Camilla Schalin	Version 4.5.1	
2024-01-09	Camilla Schalin	Version 4.5.1	
2022-12-14	Henrik Andersson	Version 4.4.0	
2020-04-30	Freddie Lust-Hed	Version 4.1.1	Första version
2019-03-12	Bengt Alfjorden	Version 4.0.2	Första version