

Aansluitvoorwaarden LCMS

Van toepassing op LCMS 2020v2

Versie 1.0

Minimale systeemeisen

- 2GHz processor (32- of 64-bits)
- 2GB geheugen (voorkeur is minimaal 3GB voor plot)
- Schermresolutie van 1024 x 768 (hoger is aan te raden!)
- LCMS kan worden gebruikt vanaf een gevirtualiseerde desktop. Indien er problemen optreden in LCMS zal altijd gezocht worden naar een oplossing. Als blijkt dat de problemen het gevolg zijn van het gebruik van een gevirtualiseerde omgeving, kunnen deze niet door ons worden opgelost. Hiervoor zal de configuratie van de gevirtualiseerde omgeving wellicht aangepast moeten worden.

Windows

- Alle versies vanaf Microsoft Windows 7 worden ondersteund.
- De lokale gebruiker heeft schrijf/lees rechten nodig binnen het eigen Windows profiel. LCMS instellingen moeten worden bewaard. Standaard worden deze opgeslagen in %USERPROFILE%.

Webbrowser

- Chrome en Edge
 - alleen de laatste versie van deze browsers worden ondersteund omdat zeer frequent een nieuwe versie wordt uitgebracht die in het algemeen automatisch wordt geïnstalleerd. Er is daarom op dit moment geen reden om oudere versies te ondersteunen.
- Cookies van de LCMS websites moeten worden geaccepteerd.

LCMS Plot

- Voor LCMS Plot dient Java cliënt 1.8.0_221 geïnstalleerd te zijn.
- Gebruikers hebben rechten nodig om het LCMS Plot java component te kunnen installeren (éénmalig, en vervolgens bij iedere update van LCMS Plot) en uitvoeren.
- Java Instellingen worden opgeslagen in:
 - %USERPROFILE%\AppData\Roaming\Sun
 - %USERPROFILE%\AppData\LocalLow\Sun
 - %ProgramFiles%\Java
 - %ProgramData%\Sun
 - C:\Windows\System32
- LCMS Plot maakt gebruik van de volgende lokale bestanden en deze mogen niet zonder reden verwijderd worden:
 - %USERPROFILE%\teamonline.properties
 - %USERPROFILE%\lcms-plot.log
 - %USERPROFILE%\lcms-plot.log.1
 - %USERPROFILE%\lcms-plot.log.2
 - %USERPROFILE%\lcms-plot.log.3
 - %USERPROFILE%\lcms-plot.log.4
- Om PDOK services in LCMS Plot via https te gebruiken dienen de certificaten in de JAVA keystore ingelezen te worden. Dit omdat PDOK stamcertificaten gebruikt die niet standaard door Oracle worden geaccepteerd.

Firewall en andere toegangseisen

- Eventuele regionale firewalls, proxy's e.d. mogen geen LCMS verkeer (actief) filteren. Het verkeer gaat over de poorten 80 en/of 443 naar onderstaande URL's en moeten vanaf de client benaderd kunnen worden (bijvoorbeeld via de browser)

LCMS suite

- LCMS 2020v2 <https://mijn.lcms.nl/>
- LCMS 2020v2 <https://mijn-migratie.lcms.nl/>
- LCMS 2020v2 <https://mijn-acceptatie.lcms.nl/>

LCMS Plot

- LCMS Plot 2020v2 <http://schemas.opengis.net>
- LCMS Plot 2020v2 <http://geodata.nationaalgeoregister.nl/geocoder/Geocoder>
- LCMS Plot 2020v2 <https://kaart.geo4oov.nl/GWCGateWay/services>
- LCMS Plot 2020v2 <https://kaart.geo4oov.nl/geo-beheer/>
- LCMS Plot 2020v2 <https://migratie.geo4oov.nl/GWCGateWay/services>
- LCMS Plot 2020v2 <https://acceptatie.geo4oov.nl/GWCGateWay/services>

Internet verbinding

- Er is toegang tot internet of met een LCMS gekoppeld niet-publiek netwerk met voldoende bandbreedte. (minimaal: 2Mbps per LCMS tekst gebruiker en 4Mbps per LCMS Plot gebruiker)
- DNS service is beschikbaar

e-mail

- Vanuit LCMS worden e-mails verzonden naar e-mail adressen van LCMS gebruikers. Om te voorkomen dat deze e-mails geweigerd worden dient het domein lcms.nl ge-whitelist te worden. De mailserver van LCMS is webmail.han-dataport.nl.

Externe applicaties

- PDF reader is geïnstalleerd.
- MS Excel is geïnstalleerd (voor gebruik van de analyse tool en rapportages noodzakelijk).