

# LCMS Plot mobiel

## Ondersteuning bij Incidentbestrijding

LCMS Plot ondersteunt natuurbrandbestrijding binnen VNOG en VGGM volgens de GRIP-structuur. Samen met andere mobiele operationele informatiesystemen zoals LiveOP en CSS-Mobiel biedt het een actueel situatiebeeld. Dit systeem visualiseert incidentlocaties, blusplaatsen, waterwinpunten en logistieke punten en ondersteunt zo efficiënte commandovoering. Voertuigen en eenheden kunnen real-time worden gevolgd, waardoor portofoonverkeer vermindert en coördinatie soepeler verloopt.

### Voordelen

- Minder portofoonverkeer door visuele aanwijzingen.
- Snellere en nauwkeurige inzet van voertuigen.
- Real-time overzicht van alle voertuigen en middelen.
- Ondersteuning bij andersoortige evenementen en grootschalige operaties.



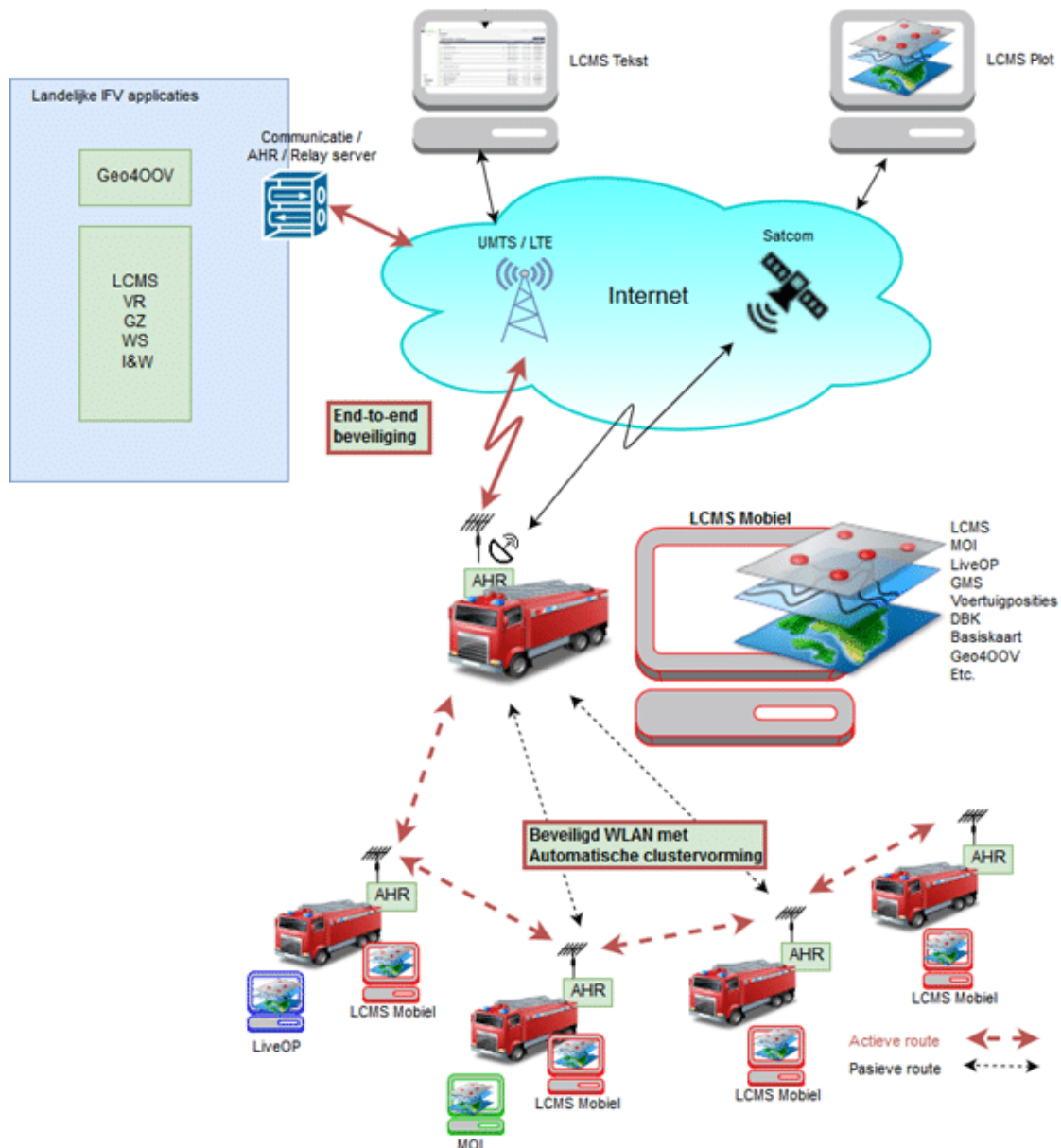
## Landelijke Samenwerking en Toepassing

LCMS Mobiel is een landelijk systeem en werkt samen met regionale OIV-systemen. Bij crisissituaties creëren verschillende veiligheidsregio's een gedeeld, multidisciplinair situatiebeeld. Dit zorgt voor uniforme informatie-uitwisseling en optimale inzet van middelen.



## Technische Innovaties: Ad-Hoc Router (AHR)

De AHR creëert een beveiligd netwerk tussen voertuigen, waarbij één voertuig een 4G-, 3G- of satellietverbinding deelt. Dit zorgt voor betrouwbare communicatie, ook in gebieden zonder dekking. De router volgt GPS-posities en versterkt digitale communicatie, wat de bedrijfszekerheid van LCMS verhoogt.



Bij een crisissituatie of grootschalige inzet wordt met LCMS Mobiel samengewerkt binnen één uniform systeem en wordt de informatie vastgelegd volgens één gezamenlijk informatiemodel. Hierdoor kunnen specialismes en teams uit verschillende veiligheidsregio's en hun ketenpartners efficiënt en veilig samenwerken wanneer de situatie dat vereist. Omdat zij hun informatie en analyses met elkaar delen ontstaat een multidisciplinair, actueel en gedeeld situatiebeeld. Op basis van dat beeld kunnen leidinggevenden materieel en eenheden nauwkeurig en specifiek inzetten op de juiste locaties.