

Klicom

2010

De automatische kabel- en leiding-
systemen bewaker



Voorkom onnodige schade aan uw netwerk



Speer IT



Zorgeloos Klicon

Het Kabel Leiding Informatie Controle-systeem Klicon maakt de afhandeling van graafmeldingen tot een proces waar u nauwelijks omkijken naar heeft. Handmatige afhandeling van graafmeldingen is in de praktijk een tijdrovende klus. U moet de meldingen beoordelen, bepalen of er netwerkcomponenten aanwezig zijn in het betreffende gebied, eventueel melding doen naar de aanvrager en wat er nog meer bij komt kijken.

Met Klicon verloopt dit proces volledig geautomatiseerd. Hierdoor bespaart u tijd terwijl de kwaliteit van de beoordeling verbetert. Klicon is nauw geïntegreerd met een andere product van Speer IT: Cocon, maar het is ook zelfstandig te gebruiken.

KLIC

Berichten vanuit het Kadaster komen binnen via Webservices (als de WION operationeel is) of via email en worden daar geanalyseerd door Klicon. Het programma bepaalt voor elk bericht de coördinaten van het gemelde gebied. Aan de hand van deze coördinaten gaat Klicon na of er netwerkcomponenten van de klant in het gebied aanwezig zijn. Is dit het geval, dan stuurt Klicon automatisch bericht naar de aanvrager. Dit gebeurt via Webservices of per e-mail. Als dat nodig is genereert Klicon CAD-tekeningen en -kaarten en stuurt die mee. Dit hele proces gebeurt zonder tussenkomst van een gebruiker.

Webbased

De gehele applicatie is te gebruiken via elke internetbrowser, er is geen enkele installatie op de eigen werkplek nodig.



Database

De data op basis waarvan Klicon bepaalt of er belang is, komt automatisch terecht in een Oracle-database. Het systeem converteert hiervoor alle daarvoor bestemde bestanden (o.a. AutoCad, MicroStation en MapInfo-bestanden) naar een standaard Oracle spatial formaat. Zodra één van de bestanden verandert, wordt deze wijziging automatisch ook in de database doorgevoerd.

Vastleggen

Klicon legt alle ontvangen en afgehandelde graafmeldingen vast, samen met alle daarbij behorende verstuurd informatie. Zo kunt u precies nagaan welke informatie er op welk tijdstip naar welke aanvrager is verstuurd. U kunt ook overzichten opvragen met aantallen graafmeldingen die in een bepaalde periode zijn binnengekomen, of zoeken op meldingen die bepaalde kenmerken gemeen hebben.

Klicon en Cocon

Wanneer u Klicon en Cocon koppelt, zijn de graafmeldingen op te vragen in de geografie van Cocon. Hierdoor kunnen storingsmeldingen in het netwerk direct gerelateerd worden aan graafmeldingen op de plaats van de storing.

Klicwab

Klicon kan periodiek een overzicht van het netwerk exporteren in GML-formaat, t.b.v. de upload KLIC-wab.

KLIP België

Klicon werkt ook voor planaanvragen van KLIP, de centrale planaanvraagmodule voor Vlaanderen.

Monitoring

Een controleprogramma houdt op afstand bij of Klicon nog naar behoren werkt. Zodra dit programma een hapering constateert, wordt er een bericht per e-mail of SMS verstuurd. Dit controleprogramma wordt in de gaten gehouden door een derde programma. Zo kunt u altijd bouwen op een goede werking van de software.



“Klicon verwerkt de KLIC-meldingen helemaal automatisch, zonder tussenkomst van een gebruiker.”

