

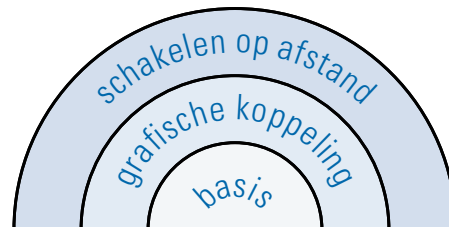
FAGET OV Management Systeem

ELEQ heeft in samenwerking met de firma DigiTel een programma ontwikkeld voor het beheer van de openbare verlichting. Niet alleen zijn alle gegevens van uw lichtmasten eenvoudig bereikbaar, ook het onderhoud, replace berekenen of muteren van gegevens is kinderspel. De database heeft een open structuur en is indien gewenst koppelbaar met andere softwarepakketten. Dit programma onderscheidt zich door een grote gebruiksvriendelijkheid en onafhankelijkheid. Veel aandacht is er besteed aan het invoeren en de afhandeling van storingen en het groepsgewijs muteren en selecteren. Verder zijn de gegevens op verschillende manieren benaderbaar met kruistabellen en rapporten. Ook de voedingspunten zijn duidelijk te definiëren en beheren. Alle relevante gegevens met betrekking tot masten, armaturen, lampen en voedingspunten vindt u per mast in 1 scherm. Uw hele OV bestand is met enkele muisklikken te benaderen. Per gebruiker zijn bovendien bevoegdheden en eigen instellingen vast te leggen. Het spreekt voor zich dat foto's van armaturen, masten en eventueel voedingspunten kunnen worden toegevoegd. Het sleutelwoord is gebruiksvriendelijkheid.



Schillenmodel

Het programma is opgebouwd uit drie schillen, te weten: het basispakket, de grafische koppeling en het schakelen op afstand. U start met het basispakket en bepaalt zelf of en wanneer u het wilt uitbreiden.



Het basispakket (schil 1)

Het basispakket is het hart van het programma. Hierin bevinden zich alle stamgegevens, masten en voedingspunten. Alle geografische informatie zoals een indeling in wijken, straten en wegvakken en, indien bekend, de X- en Y-coördinaten.

Met de functionaliteiten in het basispakket kan een OV beheerder zijn dagelijkse werk uitvoeren. Voorbeelden hiervan zijn: het invoeren van storingen, replace berekenen, onderhoud plannen, nieuwe masten invoeren, mutaties uitvoeren, analyses maken of benodigde budgetten

berekenen. Bestanden die bij u in digitale vorm aanwezig zijn, bijvoorbeeld in Excel, kunnen worden geconverteerd naar ons systeem.

De grafische koppeling (schil 2)

Als het basispakket goed is ingericht kan een koppeling gemaakt worden met de reeds bij u aanwezige grafische omgeving. Hierbij kunnen selecties worden getoond op een grafische kaart. Ook kunnen van een selectie op de kaart de onderliggende gegevens worden opgehaald. Met een grafische uitbreidingsmodule kan het programma communiceren met uw bestaande grafische omgeving zoals Microstation, Autocad of Nedgraphics.





Schakelen op afstand (schil 3)

Als gebruiker kan de behoefte ontstaan om de openbare verlichting op afstand in of uit te schakelen. Voorbeelden hiervan zijn evenemententerreinen, uitgaanscentra etc. U kunt uw hardware dan koppelen met het OVMS pakket. Zodoende komt u tot een integraal OV beheer en heeft u slechts 1 plek waar de informatie wordt bijgehouden.



storingwizard

Storingen

U kunt met dit pakket kiezen door wie u de storingen laat invoeren en door wie u ze laat afhandelen (zelf of door de aannemer). De beheerder kan zien wat de gemiddelde tijd is dat een storing open staat. De aannemer kan zelf een storingsbon uitdraaien waarop alle voor hem relevante gegevens worden afgedrukt. Ook kunt u eenvoudig een uitgebreide analyse maken naar storingsoorzaak zoals het aantal vandalismegevallen of aanrijdingen in een wijk of straat.

Onderhoud

Met de onderhoudswizard kunt u alle werkzaamheden zoals remplace en regulier onderhoud plannen. Ook zijn de kosten van onderhoud per wijk, per periode of per soort onderhoud eenvoudig uit te rekenen. Al deze gegevens kunt u direct exporteren naar Excel. De module om nieuwe masten toe te voegen zorgt voor standaardisatie binnen uw bestand. U kiest uit door u in te voeren basisconfiguraties van masten, lampen en armaturen.



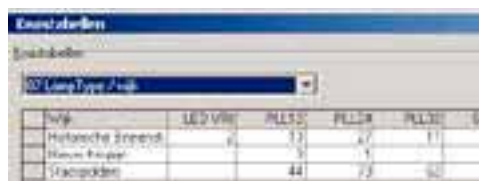
replace schema

Kruistabellen

Hiermee kunt u snel en efficiënt verbanden leggen. Horizontaal en verticaal kunt u tal van combinaties maken zoals: welke lampen zitten in welke wijken en hoeveel? Wat is de leeftijdsopbouw van m'n mastenbestand? Met letterlijk '1 druk op de knop' heeft u het antwoord. Vervolgens zijn deze gegevens met een tweede druk naar Excel te exporteren.

Rapporten

U kunt zelf allerlei rapporten uitdraaien met de voor u belangrijkste gegevens. Met een uitgebreide filter kun u meervoudige selecties maken. Een voorbeeld kan zijn: "Alle masten groter dan 4 meter in de wijk centrum met een armatuur van het type paaltop en geplaatst voor 1970". Er zijn in totaal 20 standaard rapporten gedefinieerd.



Extra's

Samen met onze klanten hebben we ook extra modules ontwikkeld zoals: kengetallen, toegang via het web, wegwijzers, barcode, koppelingen met andere software pakketten of disciplines zoals wegbeheer. Voor een uitgebreid en actueel advies of een demonstratie adviseren we u contact op te nemen met onze verkoopafdeling.