

VERHARDINGSCONTROLE & ADVIES
VAN AVECO DE BONDT IS EEN
NIEUWE WEG INGESLAGEN:

ASSET.INSIGHT.

WAAR U ONS AL VAN KENT:

VISUELE INSPECTIES

- CROW 146
- CROW 323

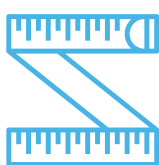
METINGEN

- 86% vertraagd wiel
- SKM
- VGD
- Langsvlakheidsmetingen
- FietsComfortMetingen

ONDERZOEK

- Verhardingsadvies
- Boorkernonderzoek

NIEUWE DIENSTEN DIE WE LEVEREN:



INSPECTIES

- NEN 2767
- Flexinspect



DIGITAAL METEN

- 360 gradenfoto's
- Puntenwolk



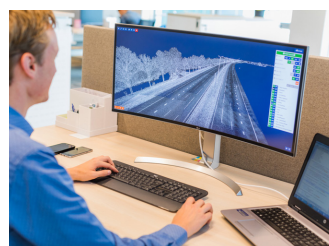
MONITORING

- Indicatief draagkrachtonderzoek
- FlexMonitoring



PREDICTIVE MODELLING

- Voorspellende modellen
- Machine Learning en algoritmes

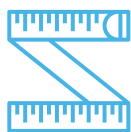


HAAL HET MAXIMALE UIT UW ASSETS.
www.assetinsight.nl

ASSET
INSIGHT
converting asset potential



ONZE NIEUWE DIENSTEN NADER TOEGELICHT:



INSPECTIES

Asset. Insight. kan naast de CROW 146 en CROW 323 ook de NEN 2767 voor u uitvoeren. De NEN 2767 maakt het mogelijk om de conditie van infrastructurele werken zoals wegen, bruggen en tunnels op een objectieve manier te meten. FlexInspect zorgt ervoor dat alle bevindingen ook nog eens digitaal worden opgeslagen! Zo kunt u efficiënt meten, inspecteren, auditeren en keuren.



DIGITAAL METEN

Uw assets kunnen digitaal worden vastgelegd. Met de 3D-Scanner is het mogelijk in korte tijd zeer gedetailleerde informatie te verzamelen van de ruimtelijke omgeving zoals wegen, bruggen, tunnels. Van de metingen en 360 gradenfoto's worden puntenwolken gemaakt. U heeft een digitale vastlegging, waarmee u metingen kunt verrichten, veranderingen in de omgeving kunt signaleren en de status van uw assets kunt bewaken vanachter uw bureau.



MONITORING

Indicatief draagkrachtonderzoek (deflectie-metingen) geeft inzicht in de draagkracht van de weg. De draagkracht van een verhardingsconstructie bepaalt in belangrijke mate het langetermijngedrag van verhardingsconstructies. Het is daarom raadzaam om dit periodiek te meten. Met ons realtime online monitoringsplatform FlexMonitoring kunnen wij de beschikbaarheid en betrouwbaarheid van uw infra-assets optimaliseren, zoals van tunnels, viaducten en bruggen.



PREDICTIVE MODELLING

Door middel van predictive modelling kunt u inzicht in de huidige en toekomstige status en beschikbaarheid van uw assets krijgen. Dit kunnen bijv. adviezen zijn om monitoringsapparatuur te plaatsen. Door realtime monitoring kunt u dan storingen zien aankomen en meteen actie ondernemen.



MEER INFORMATIE?

Neem contact op voor een vrijblijvend gesprek!

Ravenswade 2
3439 LD Nieuwegein

t +31 30 246 94 00
info@assetinsight.nl

www.assetinsight.nl

ASSET
INSIGHT
converting asset potential

