

## GIS-o-TOPO-lis: Info-demo-networking

Conferenties : woensdag 15 oktober 2008 – Tour & Taxis (Brussel)  
Conférences : le mercredi 15 octobre 2008 - Tour & Taxis (Bruxelles)

---

**Spreker/Orateur:** Van Bastelaere Bruno  
Zaakvoerder  
Teccon bvba  
Idsteinlaan 29  
2070 Burcht

**Titel van de presentatie / Titre de la présentation:** Teccon Mobile Mapping

**Taal van de presentatie / Langue de la présentation:** Nederlands / Néerlandais

### **Samenvatting van de presentatie / Résumé de la présentation :**

Teccon stelt op GIS-o-TOPO-lis zijn Mobile mapping oplossing voor.

Specifiek aan het product van Teccon is dat het in hoofdzaak gescande lidardata aanmaakt en niet enkel foto's. Op de meetwagen staan naast de camera's 2 lidar scanners die samen 150.000 punten per seconde meten. Het resultaat is een massieve, dichte puntenwolk waarin de vormen van alle bezochte objecten duidelijk zichtbaar zijn. Deze wolk is bruikbaar voor tal van toepassingen, zoals inventarisatie, modellering, simulaties van inplantingen en controle van bestaande plannen.

In deze uiteenzetting zal in hoofdzaak de technische werking van deze mobile mapping oplossing worden toegelicht, aangevuld met een case-studie.

Links : [www.teccon.be](http://www.teccon.be) / [www.mobile-mapping.be](http://www.mobile-mapping.be)

### **Curriculum Vitae van de spreker / Curriculum Vitae de l'orateur :**

#### **Opleiding:**

ing. bouwkunde optie landmeten

#### **Ervaring:**

Landmeter-expert sinds 1995

Zaakvoerder van Landmeter Van Bastelaere bvba sinds 1997

Zaakvoerder van Teccon bvba sinds 2002

#### **Taken:**

Opvolgen GRB-projecten als projectleider

Verantwoordelijk voor informatica, onderzoek en ontwikkeling

In die functie sinds 9/2007 bezig met het evalueren, aankopen, testen en in dienst stellen van de Teccon Mobile Mapper

