

Balayage laser 3D

DEHN Services – Engineering Service Datasheet



Service	Balayage laser 3D
Référence	E17104
Description	<p>Pour planifier les installations de protection contre la foudre et concevoir l'espace de protection des dispositifs de capture, un enregistrement en trois dimensions et à l'échelle des bâtiments et des objets via scanner laser peut être avantageux. Après l'enregistrement sur site, un nuage de points laser en 3D est créé.</p>
Offre	<ul style="list-style-type: none">○ État des lieux des bâtiments et des objets à l'aide d'un scanner laser○ Préparation et enregistrement des scans et des nuages de points○ Mise à disposition du nuage de points réalisé <p>Le nuage 3D créé via balayage laser est mis à disposition en tant que document Recap et Navisworks. Autres formats disponibles sur demande.</p> <p>Par la suite, en tant que service payant, un modèle CAO 3D peut être généré à partir du nuage de points. Ce modèle pourra être utilisé pour d'autres activités (modèle DWG).</p>
Conditions préalables	<ul style="list-style-type: none">○ L'état des lieux via balayage laser peut uniquement être effectué sur des bâtiments et des objets existants○ Droits d'accès au lieu à balayer (autorisation d'accès, autorisation de photographier, autorisation d'enregistrement)○ Les mesures de sécurité sur le site doivent être clarifiées○ Il doit être clarifié si un balayage scan sur le site est possible
Services supplémentaires en option	Modélisation 3D (référence E17301) pour créer un modèle CAO 3D.