



Uitvraag 3D scanning

Checklist

Versie 1.0 – 19 december 2016

Vragen 3D scanning	
Wat wil ik precies kunnen doen met de scans? Waar gaan ze voor gebruikt worden?	
Welk detailniveau moeten de scans hebben?	
Wat zou de resolutie van de totale 3D scan moeten zijn?	
Wat zou de maataccuratie van de pointcloud moeten zijn?	
Wil ik gekleurde scans?	
Wil ik naast de pointcloud ook een viewer van de scans ontvangen?	
Wil ik eventueel in een latere fase nog orthofoto's of simulaties kunnen (laten) maken?	
Afspraken met de pointcloudleverancier	
Geef aan waarvoor de pointcloud gebruikt gaat worden.	
Geef aan wanneer je visualisaties, simulaties of presentaties wil gaan maken met de pointcloud.	
Geef duidelijk aan hoe de situatie op het moment van inmeting zal zijn.	
Vraag naar het type scanner	
Maak afspraken over maataccuratie	
Maak afspraken over resolutie	
Maak afspraken over scandekking	
Bespreek de fotokwaliteit	
Opschonen pointcloud	
Opdelen van pointcloud	
Bepaal vooraf het coördinatenstelsel	
Geef aan in welk software- of tekenpakket je de pointcloud gaat gebruiken	
Geef aan wat het soort pointcloudfile zou moeten zijn	
Vraag verschillende datasets	
Vraag naar ruwe data	
Vraag om een scanplan	
Bespreek het onderwerp dataopslag	

PelserHartman B.V.

Veemarktkade 8

5222 AE, 's-Hertogenbosch

The Netherlands

+31 73 613 5729

info@pelsers-hartman.nl

<http://meet-tekenwerk.nl>

IBAN: NL48INGB0650280172

KvK: 17147046

BTW: NL8173.35.833.B01