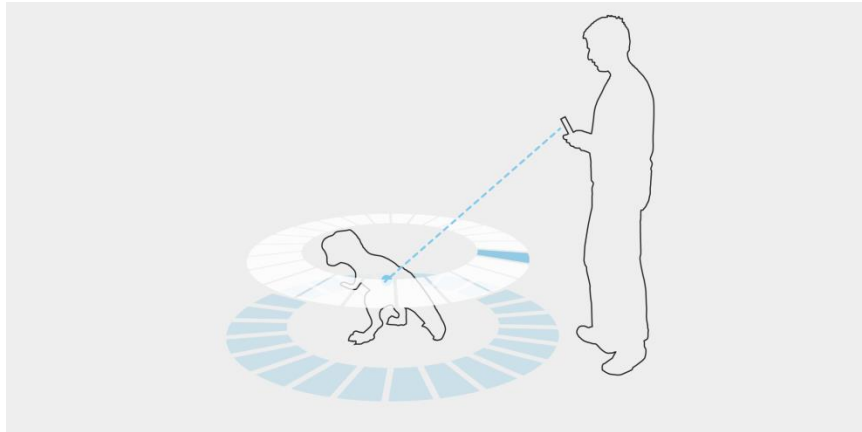


Modellierungstools

Name: 123D Catch

URL: <http://www.123dapp.com/catch>

Beschreibung: Aus einem Set Fotos ein 3D-Modell generieren lassen (Online, iPad, PC)



Voraussetzungen: Handy, Tablett, Fotokamera; Aktueller Browser; Account bei Autodesk

Schwierigkeitsgrad: **

Preis: gratis

Umsetzungsmöglichkeiten: Bestehende Gegenstände fotografieren und daraus ein 3D-Modell berechnen lassen.

- Quickstart:**
1. App für iOS oder Software für den PC herunterladen, oder direkt online arbeiten
 2. Bei App oder Software diese starten, neues Projekt beginnen und den Anweisungen folgen.
 3. 20-40 Fotos vom Objekt aus allen Richtungen und von oben machen, dabei das Objekt nicht bewegen
 4. Fotos hinzufügen und durch Cloud berechnen lassen

- Tipps:**
- Eine Zeitung oder Post-its mit Symbolen unter das Objekt legen
 - Es gibt eine Galerie von bestehenden Scans
 - Nach Fertigstellung kann das Modell direkt bearbeitet werden

Alternativen: 3D-Scannen mit Kinect Sensor oder Handscanner

