

Virtual Reality: Google Cardboard ist jetzt Open Source

Kategorien : [Open Source](#)

Schlagwörter : [Virtual Reality](#), [VR Commerce](#), [WebXR](#)

Datum : 8. November 2019



Vor fünf Jahren hat Google Cardboard auf den Markt gebracht - einen Kartonbetrachter, mit dem jeder Virtual Reality (VR) erleben kann. Mit Cardboard und dem Google VR Software Development Kit (SDK) haben Entwickler VR-Erfahrungen erstellt und auf Android- und iOS-Geräten verteilt.

Google veröffentlichte das Open-Source-Projekt Cardboard, damit die Entwicklergemeinschaft Cardboard-Erlebnisse aufbauen und ihre Apps für eine immer größere Vielfalt an Smartphone-Bildschirm Lösungen und -Konfigurationen unterstützen kann.

Was ist im Open-Source-Projekt enthalten?

Google veröffentlichte Bibliotheken für Entwickler, die ihre Kartonanwendungen für iOS und Android erstellen und VR-Erlebnisse auf Kartonbetrachtern darstellen. Das Open-Source-Projekt stellt APIs für Head-Tracking, Linsenverzerrungsrendering und Input-Handling zur Verfügung. Google hat auch eine Android QR-Codebibliothek integriert, so dass Apps jeden Kartonbetrachter koppeln können, ohne von der Kartonapplikation abhängig zu sein.



Links

Offizielle Google-Cardboard-Projektseite

arvr.google.com/cardboard/

Cardboard-Software als Open Source auf Github

<https://github.com/googlevr/cardboard>

Foto: Nejron Photo / Modelfreigabe bei Shutterstock, Inc

Verwandeln Sie Ihren Commerce mit AR und 3D-Produktvisualisierung!

Bei uns geht es um Techniken, die es schaffen, das Produkt zum Erlebnis zu machen. Virtual & Augmented Reality, 360 Grad-Videos, Darstellungen in 3D, virtuelle Showrooms. Die Besucher:innen sollen eintauchen in die Welt des Unternehmens mit immersiven Technologien.



Sie können uns mit der Erstellung von individuellen 3D-Visualisierungen beauftragen. Jeder kann 3D-Visualisierungen bei unserem Kreativservice bestellen - unabhängig davon, ob Sie nur ein einzelnes 3D-Modell benötigen oder viele.

Wir unterstützen Sie bei der Umsetzung Ihres Augmented Reality (AR) oder Virtual Reality (VR) Projektes! Egal ob [Produktfotografie](#), [3D-Scan-Service](#), [3D-Visualisierung](#) oder fertige [3D-Modelle für AR/VR](#) – wir beraten Sie persönlich und unverbindlich.

Wo kann ich Anregungen, Lob oder Kritik äußern?

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie uns, was Ihnen in Bezug auf unser Angebot bewegt. info@r23.de

R23 — Ihr Atelier für Virtual Reality und interaktive Markenerlebnisse

Wünschen Sie ein individuelles Angebot auf Basis Ihrer aktuellen Vorlagen, nutzen Sie einfach unser [Anfrageformular](#).

Virtual Reality: Google Cardboard ist jetzt Open Source



<https://blog.r23.de/software/open-source/virtual-reality-google-cardboard-ist-jetzt-open-source/>

Besuchen Sie uns auch auf [Facebook](#) und [Twitter](#).

r23

Thüringenstr. 20

58135 Hagen

Deutschland

Telefon: 02331 / 9 23 21 29

E-Mail: info@r23.de

Ust-IdNr.:DE250502477