

Portal Eindhoven - The AR application

Time travel with Portal Eindhoven
Tijdreizen met de Portal Eindhoven

Hosted by: MaMa producties

Project Information (EN)

Eindhoven doesn't look back!

With some cities the history is known and clearly visible. You can find it in the buildings, Museums and historical fellowships. Eindhoven is different, it doesn't look back. This is not justified. Eindhoven has a rich, almost unknown history, which is worth telling. Several heritage foundations and institutes own a treasure of stories and objects they would like to put the spotlight on. To find new ways to make it possible to experience the history of the city, Cultuur Eindhoven matched heritage foundations with designers, architects and other makers from the creative industry. The Portal is just one of the projects. It offers a collaboration of heritage foundations (Henri van Abbe Stichting, AWN Eindhoven museum en de gemeente Eindhoven) and the Portal Consortium of designers (MaMaProducties, Kaiser VR, Studio Speciaal en Luis Ferreira). The Portal Eindhoven brings the history and perhaps, the future, of Eindhoven to life.

The Portal acts like a time machine.

The physical of the Portal is formed by an interactive Art installation made by Studio Speciaal and Luis Ferreira, based on the map of Eindhoven from 1560. (This is the first time that the Eindhoven of today is recognizable on the map made by Jacob van Deventer, at the behest of the Spanish King). If you are standing on the map in front of the Portal you can open the accompanying Augmented Reality application, made by MaMa Producties and KaiserVR. This application is a prototype specially made to turn the Portal into a time machine. You can experience the Market square during the Middle Ages or the Castle of Eindhoven. But you can also chose to not travel back that far and visit City Hall in the fifties for example. The past will truly come alive when you step through the Portal. In each historical layer you will find historical objects who will tell you more about the history of Eindhoven, like the sword they found in 2007 during excavations of the 18-september square. Or the famous DAF cars who were still produced in Eindhoven during the fifties.

Projectinformatie (NL)

Eindhoven heeft de gewoonte niet terug te kijken.

Bij sommige steden is de geschiedenis heel bekend en leesbaar. Het is te vinden in de gebouwen in de stad, in musea en historische genootschappen. Eindhoven is anders, het heeft de gewoonte niet terug te kijken. En dit is onterecht. Eindhoven heeft een rijke, vrijwel onbekende geschiedenis, die de moeite waard is verteld te worden. Verschillende erfgoed stichtingen en instanties hebben een rijkdom aan verhalen en objecten die ze graag onder de aandacht willen brengen. Om samen met de Eindhovense erfgoedorganisaties nieuwe wegen te vinden om de stadsgeschiedenis beleefbaar te maken in de stad, voor haar bewoners en haar bezoekers, koppelde Cultuur Eindhoven ontwerpers, architecten en andere makers in de creatieve industrie, met Eindhovense erfgoed partijen. De Portal is een voorbeeld van een van deze projecten. Het biedt een samenwerking tussen verschillende erfgoed partijen (Henri van Abbe Stichting, AWN Eindhoven museum en de gemeente Eindhoven) in combinatie met het Portal Consortium van designers (MaMaProducties, Kaiser VR, Studio Speciaal en Luis Ferreira). Via Portal Eindhoven komt het verleden, en wellicht, de toekomst, van Eindhoven tot leven.

De Portal Eindhoven is als een tijdmachine.

De basis van de Portal is een interactief kunstwerk, gemaakt door Studio Speciaal en Luis Ferreira, gebaseerd op de plattegrond van Eindhoven uit 1560. (Dit is de eerste keer dat het huidige Eindhoven herkenbaar is op een kaart gemaakt door Jacob van Deventer in opdracht van de Spaanse koning). Als je op de plattegrond voor de Portal staat

kun je de bijbehorende Augmented Reality-app openen, gemaakt door MaMa Producties en Kaiser VR. Deze applicatie is een prototype dat speciaal ontwikkeld is om de Portal te laten werken als een poort naar het verleden. Zo zie je hier via je smartphone bijvoorbeeld de markt in de middeleeuwen of het kasteel van Eindhoven. Maar je kunt ook kiezen om niet zo ver terug te gaan en naar bijvoorbeeld het stadhuis van Eindhoven rond 1955 te kijken. Het verleden gaat nog meer leven als je zelf door de Portal heen stapt. Ook zijn er in elke tijdlaag interessante voorwerpen en locaties te vinden die je meer vertellen over de geschiedenis van Eindhoven. Zoals het zwaard van Eindhoven dat in 2007 bij opgravingen op het 18-Septemberplein gevonden is. Of de beroemde DAFjes die in de jaren 50 nog in Eindhoven gemaakt werden.

Image List

Filename	Caption	Credit
screenshot-3-portal-eindhoven_1633178576.jpg	Screenshot of our AR application	MaMa Producties BV
screenshot-8-portal-eindhoven_1633178623.jpg	Screenshot of our AR application	MaMa Producties BV
screenshot-1-portal-eindhoven_1633178647.jpg	Screenshot of our AR application	MaMa Producties BV
777700ab-c004-4bc9-b483-66e298963ec8_1633179090.jpg	the Portal on the Market in Eindhoven.	MaMa Producties BV
b33d83d6-acc7-4f0d-9b08-9c9b7807a672_1633179171.jpg	the Portal on the Market in Eindhoven.	

The images above are included in the ZIP under /images.