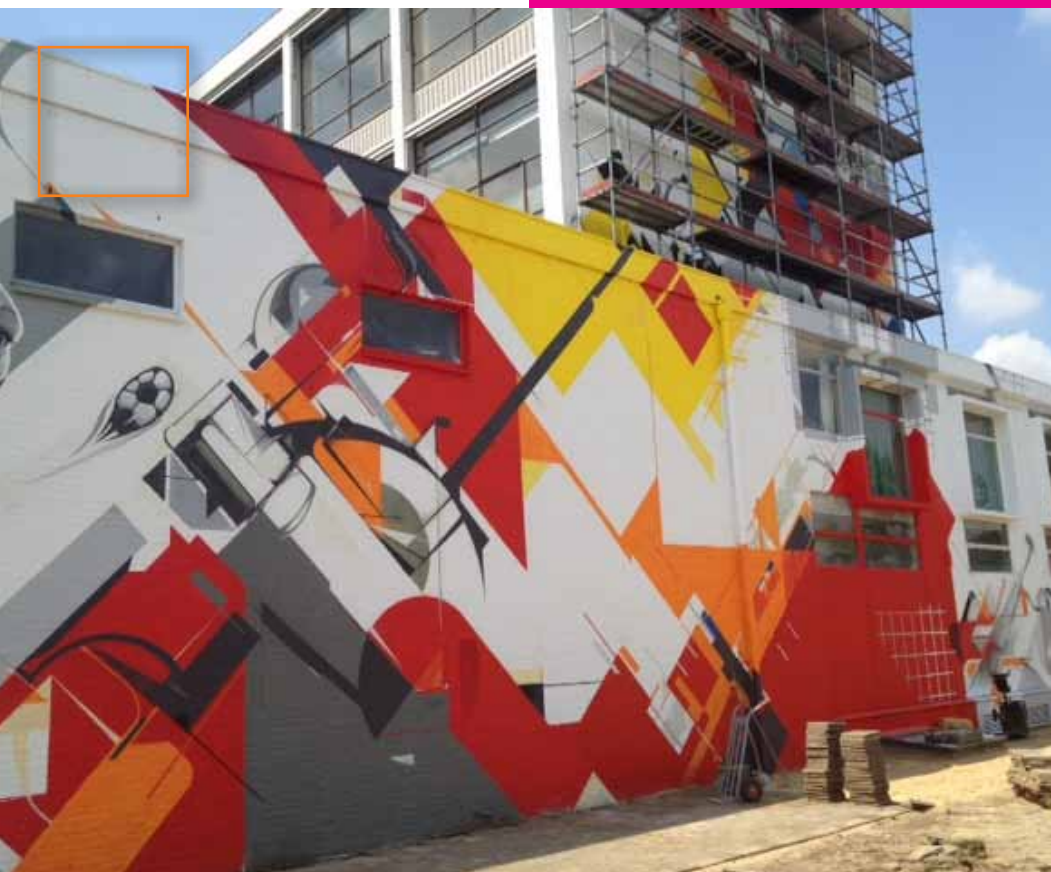




Gevelschilderingen

Wijk "Augmented Reality" te Eindhoven



Van Tour brengt gevels tot leven

In opdracht van woningcorporatie Woonbedrijf en in samenwerking met studenten van het Sint Lucas heeft Van Tour Eindhoven diverse gevels beschilderd. Een project waarin Augmented Reality in de wijk is toegepast. Vorig jaar hebben we een pilot met de eerste flat uitgevoerd. Dit jaar presenteren we u de drie nieuwe toepassingen van Augmented Reality 'AR' in de openbare ruimte.





Augmented Reality

Een reguliere schilderbeurt was voor Woonbedrijf, corporatie in Eindhoven, aanleiding om eens te kijken of er meer mogelijk was met de zijgevels van vier appartementengebouwen aan de Von Flotowlaan in Eindhoven.

Studio Maatwerk en Studio 1:1 kwamen met het concept om een nieuwe techniek, Augmented Reality AR, toe te passen in de openbare ruimte! Het is de eerste keer dat deze 'toegevoegde realiteit' op een directe manier wordt toegepast op architectuur en haar omgeving.

Op de zijgevels van de appartementengebouwen zijn schilderijen aangebracht die in combinatie met een gratis applicatie op uw Smartphone ervoor zorgt dat u een nieuwe wereld kunt ervaren.

Sociale verbinding en openbare ruimte

De vraag waarmee Woonbedrijf kwam, heeft uiteindelijk geleid naar een manier om te zoeken hoe Architectuur en gebouwen een rol kunnen spelen in sociale en verbindende zin in de openbare ruimte. Op de locatie aan de Von Flotowlaan te Eindhoven, heeft de woningcorporatie een 4 tal flats in eigendom waaraan onderhoudend schilderwerk moest worden uitgevoerd. Dit onderhoud is door Van Tour Eindhoven gerealiseerd in combinatie met het studieproject. De flats, gelegen recht tegenover het Sint Lucas (een opleidings instituut voor multimedia & vormgeving), boden in dit project het ideale canvas om het project te realiseren dat middels 'toegevoegde realiteit' ('AR') een nieuwe ervaring aan de openbare ruimte toevoegt. De toepassing van 'AR' is in deze schaal nog nooit eerder vertoont, en daarmee uniek in Nederland.

Combinatie met graffiti

In opdracht van Woonbedrijf en samenwerking met Vincent Huijbers van Vincent Huijbers Graffiti Art heeft Van Tour Eindhoven op de Karel de Grote laan in Eindhoven, gecombineerd met "Wijk AR", een graffiti project uitgevoerd.

Het resultaat kan vanaf de bekende rotonde "Karel de Groteplein" worden bewonderd.

Door multimediale en technologische toepassingen nieuwe mogelijkheden zal de relatie tussen de mens en openbare ruimte veranderen in de komende jaren.