

# PRESTOP

YOUR INTERACTIVE EXPERIENCE

Uw partner voor  
outdoor oplossingen!

Case | PresTop ontwikkelt en produceert buitenzuilen met zonnepaneel voor Hello-Bike



BUITENZUILEN | INFORMATIEPUNTEN | WAYFINDING | BESTEL- EN BETAALPUNTEN | NARROWCASTING | AANMELDPUNTEN  
PRODUCTIE | VERHUUR | VERKOOP | REALISATIE | SOFTWARE ONTWIKKELING | COMPLETE OPLOSSINGEN | INSTALLATIE | SERVICE

Ekkersrijt 4611  
5692 DR Son en Breugel  
T: +31(0)499 367 606

info@prestop.nl  
www.prestop.nl  
www.prestoprental.nl

Scan QR-code  
en bekijk onze  
bedrijfsvideo!



## Over Hello-Bike

Hello-Bike is een openbaar deelfietsensysteem met een concentratie van pick-up punten en drop-off zones in de Zuidas in Amsterdam. De gebruikers kunnen een Hello-Bike op een dropzone ophalen en later op een andere dropzone afzetten, waardoor ze een 'back to many' systeem creëren. Hello-Bike is sterk verbonden met de overheden en heeft een breed publiek van gebruikers, variërend van zakelijke gebruikers, lokale bewoners en toeristen. Het deelfietsensysteem werd geïnitieerd door de gemeente en Hello Zuidas. De belangrijkste reden hiervoor was het overwinnen van de toekomstige problemen die zich voordoen tijdens een groot infrastructuurproject en om de hoeveelheid mensen die met de auto pendelen te verminderen.

## Samenwerken met lokale overheden is belangrijk voor de exploitant

Een belangenconflict kan zich voordoen tussen de exploitant van de deelfietsen en lokale overheden als er geen duidelijke afspraken worden gemaakt. Door samen te werken kan Hello-Bike een duurzaam systeem creëren waarin de vraag naar de fietsen de groeifactor bepaalt. In feite is Hello-Bike alleen de exploitant die het overeengekomen serviceniveau waarborgt en de overheden hebben controle over de Hello-Bike-vloot en bepalen de regels voor het deelfietsensysteem.

## Parkeersysteem en gebruikerservaring

Het is een serieus probleem om fietsen netjes te parkeren in de stad. Hello-Bike maakt gebruik van Geofencing om mensen te motiveren om hun fiets op een zorgvuldige manier te parkeren. Alleen als de gebruiker de fiets parkeert in een Geofencezone kan de gebruiker de rit beëindigen. Het gevolg hiervan is dat op het einde van de dag de fietsen zich concentreren op parkeerplaatsen in plaats van verspreid over de hele stad. Om de Hello-Bike dropzones beter zichtbaar te maken worden ze zichtbaar gemaakt door middel van grondpennen, zo kunnen mensen ze makkelijk zien. Met de Hello-Bike app kan een gebruiker een fiets reserveren tot 20 minuten voordat ze deze moeten ontgrendelen met de app. Ze kunnen hun rit onderbreken terwijl ze reizen door hun fiets overal in Amsterdam te vergrendelen. Als ze de fiets willen terugzetten, moeten ze alleen naar de dichtstbijzijnde drop-offzone gaan om hun rit met de app te beëindigen en deze worden onder andere aangegeven met **buitenzuilen van PresTop**.



“De Hello-Bike buitenzuilen worden gebruikt als eyecatcher voor het fietsendeelsysteem.”



“Het adoptiepercentage werd binnen één week tweemaal zo hoog na plaatsing van de buitenzuilen als informatiepunt.”

## PresTop buitenzuil als eyecatcher

Om de adoptiegraad van de Hello-Bike deelfietsen te verhogen zijn, op een tiental dropzones, deze custom zuilen geplaatst. Kijkend naar de data van de week voor de plaatsing van de buitenzuilen en de week na plaatsing geeft een goed beeld van het effect van de zuilen. Het adoptiepercentage is namelijk tweemaal zo hoog als het weekend daarvoor. Hierdoor is direct te zien dat de buitenzuilen een belangrijke rol spelen in de opname van het deelfietsensysteem. Ook zijn de buitenzuilen gemakkelijk tijdelijk te verwijderen bij evenementen.

## Duurzame buitenzuil met zonnepaneel

Het ontwerp van de Hello-Bike zuil lag al klaar, waardoor PresTop snel aan de slag kon met de technische tekening. Deze buitenzuil is voorzien van een zonnepaneel, accu, lichtsensor en ledstrips. Zodra het begint te schemeren worden de ledstrips gevoed door de accu en verlichten het informatiepaneel en logo. Inmiddels heeft PresTop al 10 Hello-Bike zuilen in het centrum van Amsterdam geplaatst.

**Meer weten over buitenzuilen en interactieve oplossingen?  
Neem dan contact op met PresTop!**