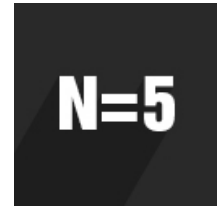


Innovatieve technologie stelde iedereen wereldwijd in staat om virtueel bij de Amsterdam Gay Pride Canal Parade te zijn.

Bijna 70.000 mensen waarvoor Gay Pride niet vanzelfsprekend is, voeren in 360° mee met de Canal Parade.



Info Gepubliceerd op: 12 augustus 2015

Samenvatting **Afgelopen zaterdag 1 augustus vond de drukstbezochte Amsterdam Canal Parade ooit plaats. Tussen alle andere boten met feestende mensen voer een boot mee waar alleen mensen op grote LED-schermen te zien waren. Ze maakten deel uit van de Pridestream; een project dat als doel had mensen overal ter wereld, die niet openlijk hun pride kunnen tonen, virtueel mee te laten varen met de Botenparade.**

N=5
Danzigerkade 17
1013 AP Amsterdam
+31 (0)20 535 63 73

Woordvoerder

Anouk Zink
Client Service Director
Reclamebureau N=5
020 - 535 63 73

Details De Pridestream paste innovatieve technologie toe: op de beveiligde website pridestream.org kon wereldwijd iedereen via een stream de Canal Parade beleven alsof zij zelf op een boot stonden. Een 360°camera op de boot maakte het mogelijk dat 67.984 mensen uit 128 landen mee konden kijken met de Canal Parade. In veel van die landen is homoseksualiteit nog steeds officieel verboden of taboe. Op een beveiligde site konden zij met hun smartphone, tablet of computer in beeld en geluid ervaren hoe het is om echt mee te varen en zelf op een boot te staan. Deze ervaring werd mogelijk gemaakt doordat ze zelf, door hun device te bewegen, 360° om zich heen konden kijken. Iedereen kon het gevoel van vrijheid om zichzelf te zijn zo ervaren en deel uitmaken van het feest met een juichend publiek.

Naast een camera was de boot voorzien van LED-schermen met video's van mensen van over de hele wereld die laten zien dat zij ook (virtueel) meevaren. Voor landen waar de Gay Pride niet vanzelfsprekend is, zijn er op de site een aantal privacy tools aangeboden zodat ook daar mensen konden meevaren en boodschappen konden achterlaten

De innovatie in technologie

De hele stream draaide op 4G terwijl de geschatte 600.000 bezoekers langs de route van de Canal Parade zorgden voor een enorme druk op het netwerk. Het was een grote uitdaging om de Pridestream te laten werken onder die bedrukte netwerkomstandigheden. Om de gehele stream via het 4G netwerk te kunnen doen en een stabiel en sterk datasignaal te waarborgen zijn allerlei speciale technieken toegepast met sim-hubs, antennes en extenders. Het is uniek dat deze verbinding ook nog varend vanaf een boot in stand is gehouden.

Jasper Baartmans, Project Director Interactive bij N=5: *"Een live full 360° stream de wereld rondsturen is een uitdagende opdracht. Zeker als het via een 4G netwerk gebeurt op één van de drukste dagen van het jaar in*

Amsterdam. Daarom hebben we de techniek van de stream getest op Koningsdag. Daaruit bleek dat we met elf simkaarten een stabiel signaal konden realiseren."

Een andere grote uitdaging in het project was om de 360° Pridestream te realiseren in een mobiele browser. *"Het is al eens gedaan om een 360° beeld pre-geproduceerd in een mobiele browser te tonen, en ook een livestream is al wel eens in een mobiele browser geplaatst. Maar een 360° livestream in een mobiele browser gaat wel een stapje verder. Hiermee is echt de grens opgezocht van wat er technisch mogelijk is op dit moment,"* aldus Ciaran Woods, Producer bij MediaMonks.

Met de Pridestream werd ook voor het eerst een multi-360°-camera livestream set-up neergezet. Ype van der Heide van Dutchview: *"Vanuit een regiekamer schakelden we over tussen twee verschillende 360° camera's, de livestream vanaf de boot en een back-up camera vanaf de kant. Om continu te schakelen tussen deze verschillende camera's en ondertussen te zorgen dat de techniek naar behoren bleef werken, was een mooie uitdaging. Maar het is ons gelukt!"*

Op de website <https://pridestream.org/> kan iedereen vanaf vandaag de Canal Parade in 360° herbeleven; je kan de route varen en net als bij de live stream om je heen kijken met je device.

Relevante links



Herbeleef de Pridestream

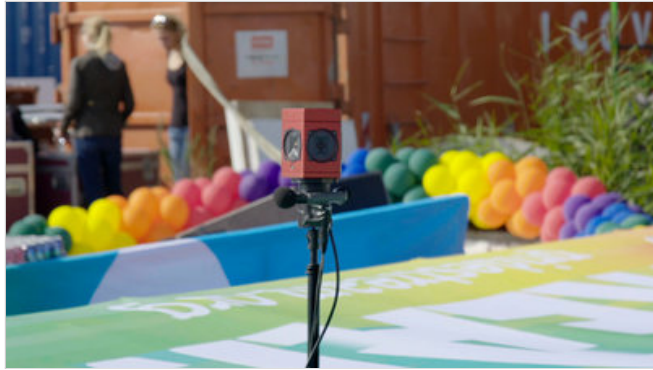
Citaten

“ *Ik ben enorm trots dat KPN de Pridestream heeft weten te realiseren. In plaats van alleen een boot mee te laten varen, hebben we duizenden mensen even een ervaring van vrijheid en meefeesten kunnen geven die ze anders nooit hadden gehad. Dat is mogelijk gemaakt met onze technologie, en een hoop creativiteit en inzet van partners natuurlijk. Maar dit was een paar jaar geleden nog ondenkbaar. En het is daarmee een goed voorbeeld van de rol die KPN met haar technologie kan vervullen.*

— Coen Olde Olthof - KPN

Afbeeldingen





Documenten  Pridestream - CREDITS.docx