

# Wat zijn hybride mobiele apps?

25-11-2014 12:03

**Hybride apps hebben als voordeel dat ze op alle mobiele besturingssystemen werken en als nadeel dat het daardoor lastig is om bij alle besturingssystemen het onderste uit de kan halen. Daar staat tegenover dat hybride apps in de meeste gevallen goedkoper te produceren zijn dan native apps. Wanneer is een hybride app aanbevelenswaardig en waarmee moet je als opdrachtgever rekening houden?**

Een hybride app wordt net als een web-app gemaakt met de standaard webtechniek: HTML5, CSS en Javascript. Het verschil is dat er bij een hybride app per besturingssysteem (iOS, Android, Windows Mobile) een schilletje omheen gaat, zodat de app met een deel van de hardware kan communiceren. Het voordeel daarvan is dat er veel webbouwers zijn die de techniek beheersen en de kosten lager zijn, ook omdat niet voor ieder besturingssysteem apart geprogrammeerd hoeft te worden. Daar staat tegenover dat de technieken de naam hebben dat ze traag zijn, de vormgeving minder gelikt is en bepaalde functionaliteit niet direct aangestuurd kan worden.