



P E R S B E R I C H T

8 april 2013

Voor onmiddellijke publicatie



Philips lampen krijgen kleurtjes met fractals van Ranatree

Vlaamse app-ontwikkelaar bedenkt een originele toepassing voor
Philips HUE personal wireless lighting

In de herfst van 2012 lanceerde Philips het HUE systeem, een set van LED lampen die je via WiFi kan aansturen. Met een gratis app kan je de kleur en helderheid van je lampen aanpassen. Philips belooft bij de lancering om de technische specificaties open te stellen voor alle app-ontwikkelaars. Dat moment is nu aangebroken en Ranavision heeft meteen Ranatree, de creatieve iOS app waarmee je interactief fractale bomen kan tekenen op je iPhone of iPad van een bijzondere update voorzien. De app stuurt nu Philips HUE lampen aan, synchroon met de kleuren op je aanraakscherm.

Ranavision, een Vlaamse app-ontwikkelaar, popelde van ongeduld om van deze mogelijkheid gebruik te maken. "Onze app, waarmee je driedimensionale, fractale bomen kan tekenen, is niet enkel op mooie vormen, maar evengoed op kleuren gefocust." vertelt oprichter Bart Pattyn. "Onze gebruikers vertellen ons dat ze hun iPad zelfs aan een projector of met een Apple TV verbinden om van hun creaties te genieten, of de app in automatische mode laten draaien. Met de Philips HUE lampen nu de hele huiskamer kunnen betrekken in de sfeer, is natuurlijk geweldig!" Een feestje kan met zo'n levend schilderij een aparte beleving worden.

Niet sturen, wel kleuren beleven

Je vindt nu reeds een handvol apps in de App Store, expliciet bedoeld om de Philips HUE lampen aan te sturen. Maar Ranatree is de eerste app die deze functie 'toevoegt' als een geïntegreerde functie. Het aansturen van de HUE lampen is niet het eerste doel, het is een natuurlijk nevenverschijnsel dat ze het evolueren van de kleuren van je Ranatree volgen.

En je kan natuurlijk ook zonder deze lampen met Ranatree aan de slag. Met deze speelse app voor jong en oud kan je kleurrijke, complexe fractale bomen in een handomdraai genereren. Er is ook een automatische mode met een animatie van een eindeloze variatie, maar je kan nog altijd zelf ingrijpen. En met een rood-blauw brilletje kan je alles in 3D bekijken.

Ranatree, een andere vorm van spelen

Ranatree legt de nadruk niet zozeer op de wiskunde achter de fractals, maar focust op het speelse en de interactieve mogelijkheden van het aanraakscherm. Met je vingers je boom aanpassen in grootte en vorm om daarna de wiskunde weer haar werk te laten doen, geeft iedereen een beetje het gevoel een 'schepper van de natuur' te zijn.

De app bevat volledige instructies in het Nederlands. Ranatree is wereldwijd verkrijgbaar in de App Store van Apple voor de prijs van €1,79. Deze universele app werkt met iPad 2 of later, de iPhone 3GS of later, iPod touch 4de generatie en later.

Itunes link: <http://itunes.apple.com/nl/app/ranatree/id436026363>

Bezoek ook <http://www.ranavision.com/> voor meer informatie over Ranatree, schermvoorbeelden en links naar video's.

De Philips HUE lampen worden exclusief verdeeld via de Apple Store (in België dus enkel online). De starters-kit bevat 3 lampen, en je kan elke lamp 'koppelen' aan een kleur van je Ranatree. Philips HUE is een beschermd merk van Koninklijke Philips Electronics N.V.

Einde persbericht

Over Ranavision

Ranavision bvba is een onafhankelijk bedrijf in Brussel, België. Het werd in 2010 opgericht door Bart Pattyn om originele toepassingen te bedenken voor iOS toestellen. Niet het zoveelste spelletje, waarvan er honderd in een dozijn te vinden zijn. Wel toepassingen die fun verbinden met de grenzen van de mogelijkheden van iOS. Of ook specifieke toepassingen die bedrijfsprocessen logischer en hanteerbaarder maken. Momenteel werkt Ranavision aan een project rond geheimschrift met steun van het Vlaams Audiovisueel Fonds (Gamefonds).

Noot voor de redactie (niet voor publicatie)

Voor meer informatie of een promo-code (zo kun je de app gratis testen):

Bart Pattyn, zaakvoerder, Ranavision bvba

GSM: +32 486 50 27 25

E-mail: bart.pattyn@ranavision.com

Skype: ranavision

Persmap beschikbaar op <http://www.ranavision.com/pers/>