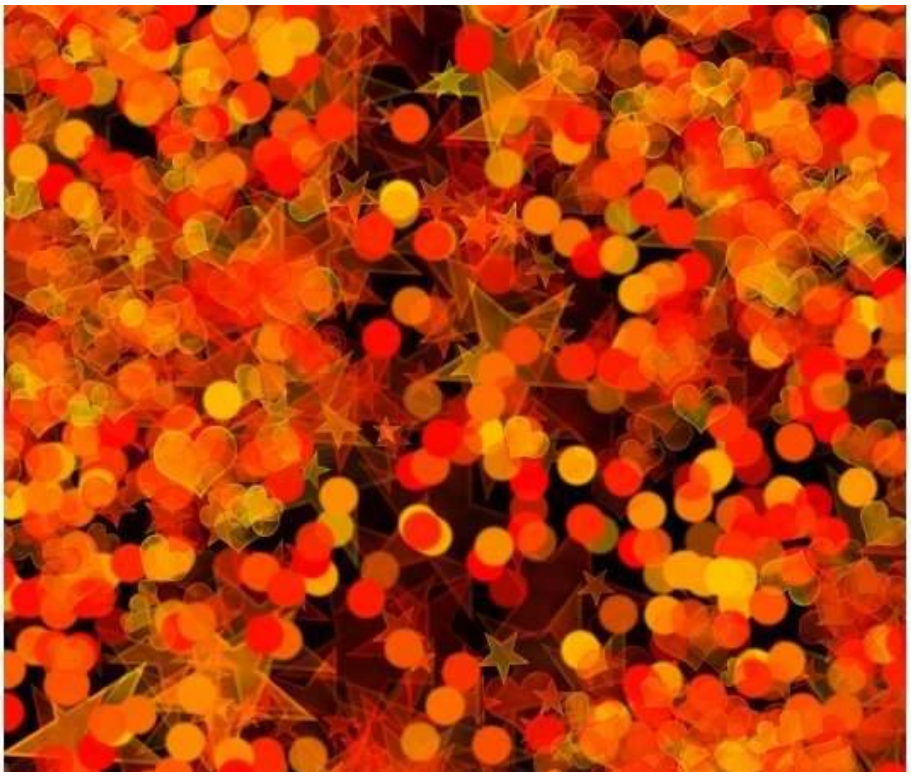
منوعات, محطات

23 يوليو 2023 14:53 مساء

برنامج جديد لتصميم الجرافيك



لمساعدة الأشخاص على استخدام «De-Stijl» طور فريق من علماء الكمبيوتر والمصممين من جامعة واترلو برنامج الألوان بشكل أفضل في تصميم الجرافيك، وتسهيل تصميم الرسومات مع توصية لوحة الألوان التفاعلية ثنائية الأبعاد.

ويستخدم البرنامج التعلم الآلي لاقتراح لوحات ألوان بديهية للمصممين المبتدئين والمستخدمين عديمي الخبرة.

Pixlr و Figma يجمع البرنامج ويحسِّن وظائف الأدوات الحالية مثل

ما يسمح للمستخدمين بتحديد ألوان السمات المهمة وتصور كيفية تأثيرها في التصميم بسرعة Coolor و.

وقال البروفيسور شينيو شي: «يرى البشر الألوان بشكل مختلف بناءً على نسبهم ومكانهم، باستخدام التنسيق ثنائي الأبعاد، ويمكن للمستخدمين إدراك كيف تبدو تصميماتهم الرسومية الحالية بشكل أفضل، مع التركيز على الألون نفسها».

.وعمل مصممو البرنامج مع مجموعة من خبراء التصميم والمستخدمين العاديين لبناء واختبار البرنامج

.وأكد شي أن البرنامج لا يقصد به أن يحل محل مصممي الجرافيك الخبراء، أو الإبداع البشري

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©