



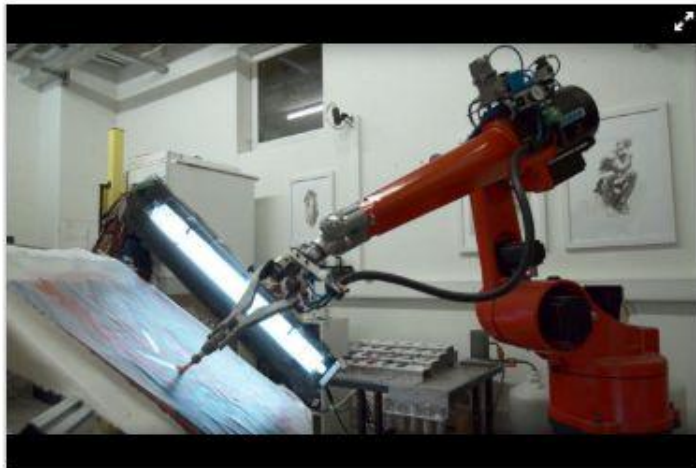
Die Story, Ihre Informationen, Ihr Hinweis? feedback@20minuten.ch

E-David

24. Oktober 2018 21:45; Akt: 24.10.2018 21:45

Robo-Künstler zeigt sein Können in der Schweiz

E-David ist ein Mal-Roboter, der dank künstlicher Intelligenz einen eigenen Stil entwickelt hat. Nun kann man ihm bei der Arbeit zusehen.



Das ist E-David, eine Art intelligenter Mal-Roboter, der auf der Grundlage eines Fotos malt.

Bild: YouTube/MarcusNebst

ein aus

Gefällt mir

Teilen

Twittern

G+

Mail

Kann ein Computer kreativ sein? Diese Frage wollen Forscher der Universität Konstanz mit dem Roboter E-David beantworten. Der Robo-Künstler ist deshalb speziell, weil er einen eigenen Stil mit Hilfe von künstlicher Intelligenz entwickelt hat. Damit er loslegt, wird E-David mit einem Foto gefüttert, das ihm als Inspiration dient.

Zu einem späteren Zeitpunkt möchten die Entwickler dem Robo-Künstler zudem ein Verständnis für Ästhetik beibringen, sodass der Roboter auch ganz ohne Vorlage eigene Bilder malen kann.

Der Mal-Roboter ist von Freitag bis Sonntag im Rahmen der Grafikschweiz 18 in der Halle 622 in Zürich zu sehen. Dort ebenfalls gezeigt wird «The Next Rembrandt», ein Algorithmus, der 300 Jahre nach dem Tod des holländischen Künstlers Rembrandt van Rijn ein neues Gemälde in dessen Stil gezeichnet hat. Als Vorlage dienten über 300 Originale des Meisters.

Umfrage

Gefällt Ihnen der Mal-Roboter?

- Ich finde das System super.
- Ganz sicher bin ich mir noch nicht.
- Das ist doch Quatsch.
- Ich interessiere mich nicht für Kunst.

Abstimmen

Dein Input

Hast du ein geniales Gadget entdeckt, das andere Leser unbedingt sehen sollten? Oder glaubst du schon heute das Über-Game von morgen zu spielen, das «Fortnite» und «PUBG» den Rang ablaufen könnte? Hast du eine App entwickelt oder kennst du jemand, der mit seiner Erfindung eine technische Revolution einläutet wird? Ja? Dann melde dich bei uns mit deinem Input per Mail und wir schauen es uns gerne an.

Zum Thema

Amazon
Sexistischer Algorithmus: Amazon-Roboter stellt lieber Männer ein

Keeko: Ein Roboter ersetzt in China Kindererzieher

Kein «Roboter-Bordell»: Sexpuppen vor Kauf testen? Nicht in Houston

Sexismus-Vorwurf: Schweizer Magazin verteidigt US-Forscherin



Mastercard

Online mit Mastercard® einkaufen und Islandreise gewinnen!

Anzeige

Spezialsendung

Yeeee-haw! Spiel mit uns «Red Dead Redemption 2»



Schwing dich mit uns aufs Pferd: 20 Minuten taucht ein in die Welt von «Red Dead Redemption 2». Mit etwas Glück kannst du das Western-Game gewinnen.

Motiv-Vorschläge

Flamingo- und Faultier-Emojis fürs Handy?



Die Emoji-Wächter haben die möglichen Kandidaten für das nächste Jahr präsentiert. Mit dabei sind ein Roboterarm, ein Pflasterchen und ein Faultier.

Digital-Telegramm

Whatsapp schaltet bei ersten Nutzern Sticker frei



Neue Bildchen im Messenger, Italien straft Apple und Google ab – sowie weitere Neuigkeiten aus der Tech-Welt.

LEGO Technic

CHF **4990**
Konsumpreis, Vergleichspreis

microspot.ch

95.-

CARAN D'ACHE 455 Spitzmaschine Silber

«Call of Duty: Black Ops 4»

Auf dem Multiplayer-Schlachtfeld überleben



Statt sich mit aufwendigen Kampagnen in Szene zu setzen, wird in «Call of Duty: Black Ops 4» nur noch online geballert.

Gadget Gab testet

«Das neue Design der UE Boom 3 gefällt mir»



Die wasserdichten und kabellosen Lautsprecher von Ultimate Ears haben wohl die meisten schon einmal gesehen. Nun ist die nächste Generation erschienen.

Futuristisches Gefühl

Mit den Segway Drift im Skatepark



Hersteller Segway hat ein neues Produkt im Angebot: 20 Minuten