**Zeitschrift:** Hochparterre : Zeitschrift für Architektur und Design

**Herausgeber:** Hochparterre

**Band:** 29 (2016)

**Heft:** 6-7

**Vorwort:** Architektur und Automation

Autor: Marti, Rahel

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 02.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# Architektur und Automation

Die Servercomputer und schicken Ventilatoren auf dem Titelfoto gehören Archilogic. Sie stehen im Badezimmer einer Zürcher Altbauwohnung, in der das junge Unternehmen arbeitet. Archilogic entwickelt Software für Architekten, die damit Räume programmieren können. Ein amerikanischer Investor, erzählt Archilogic-Mitgründer Kaspar Helfrich im Artikel von Urs Honegger, habe sein Geld in eine Software gesteckt, die Spitäler plant. Das Programm gewinne in den USA gerade einen Wettbewerb nach dem anderen. «Den stark reglementierten Spitalbau kann ein Algorithmus besser planen als ein Mensch. Er macht keine Fehler, beschleunigt den Bauprozess und braucht bloss einen Bruchteil der Arbeitsleistung eines Architekturbüros», sagt Helfrich. Das provoziert. Erst im Maiheft betonte Hochparterre, nur Architektinnen und Architekten könnten die komplizierten Anforderungen von Spitälern in Räume übersetzen - in gute Räume jedenfalls. Der Venture-Kapitalist dagegen behauptet, Architekten gebe es in einigen Jahren nicht mehr. So radikal sind Archilogic nicht. Die vier Gründer, alle selbst Architekten, wollen nicht, dass ihre Software Architektinnen und Architekten überflüssig macht, sondern sie unterstützt. Zum Beispiel, indem der Computer für eine knifflige Parzelle 30 Grundrissvarianten aufzeigt - in 30 Sekunden. Das Architekturwissen müsse sich mit dem Wissen der Automatisierung verbinden, sagen Archilogic, und arbeiten damit nicht gegen, sondern für ihr Metier. Rahel Marti

#### Impressum

29. Jahrgang. Gegründet 1988 von Benedikt Loderer. Verlag Hochparterre AG Adressen Ausstellungsstrasse 25, CH-8005 Zürich, Telefon 044 444 28 88, www.hochparterre.ch, verlag@hochparterre.ch (Inserate, Abos, Bestellungen), redaktion@hochparterre.ch (redaktionelle Mitteilungen, Briefe). Für unaufgefordert eingesandte Texte und Bilder übernimmt der Verlag keine Verantwortung. Verleger und Chefredaktor Köbi Gantenbein Stv. Chefredaktorin Rahel Marti Redaktion Marcel Bächtiger, Ivo Bösch, Meret Ernst, Lilia Glanzmann, Andres Herzog, Urs Honegger Roderick Hönig, Werner Huber, Palle Petersen, Axel Simon Art Direction Antje Reineck Gestaltung Barbara Schrag, Juliane Wollensack Produktion Daniel Bernet, René Hornung, Sue Lüthi Korrektorat Marion Elmer, Elisabeth Sele Lithografie Team media, Gurtnellen Druck Somedia Production, Chur Verlag und Anzeigen Susanne von Arx, Agnes Schmid, Julia Nägeli, Gabriela Projer; Lernender: Mattia Di Paolo Hochparterre Online Urs Honegger hochparterre.wettbewerbe Ivo Bösch Edition Hochparterre Roderick Hönig Hochparterre Reisen Werner Huber Abonnements www.hochparterre.ch/abonnieren Preise Schweiz 1 Jahr (10 Ausgaben) Fr. 179.-2 Jahre Fr. 304.-\*; Studierende (Ausweis) 50 % Rabatt; Einzelverkaufspreis: Fr. 18.-\* (\* inkl. 2,5 % MwSt.), € 16.-Adressänderungen hochparterre@edp.ch, Telefon 0413491762 ISSN 1422-8742



Bauen Sie einen Lift, der so ist wie Sie einzigartig.

**MEHR ALS EIN LIFT SWISS MADE** 



EMCH Aufzüge AG | Fellerstrasse 23 | CH - 3027 Bern T + 4131997 98 99 | F + 4131997 98 98 | www.emch.com