

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111 (1993)
Heft: 19

Inhaltsverzeichnis

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: 26.01.2026

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

Herausgeber:

Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich
19/1993 6. Mai 111. Jahrgang

Redaktion:

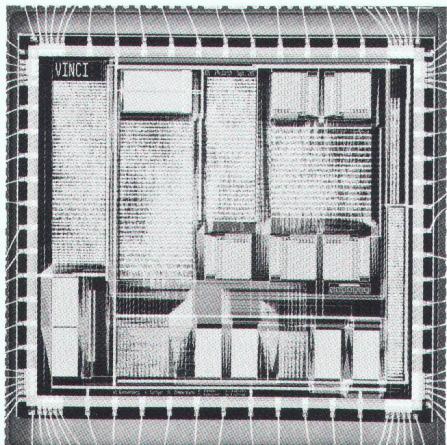
Rüdigerstrasse 11
Postfach 630
8021 Zürich
Tel. 01/ 201 55 36
Telefax 01/ 201 63 77

Zum Titelbild

Vinci, der schnellste Kryptographie-Baustein der Welt

Am Institut für Integrierte Systeme an der ETH Zürich wurde der Chip Vinci entwickelt, ein hochintegrierter Schaltkreis auf einem Chip von 9,9 auf 11 mm Kantenlänge, der als schnellster und sicherster Chiffrierer und Dechiffrierer der Welt gilt. Realisiert wurde der Chip im Rahmen eines Forschungsprojektes gemeinsam mit dem Institut für Signal- und Informationsverarbeitung und mit der Unterstützung der Ascom Tech AG, Solothurn, sowie des Bundes. (Bild: ETH Zürich)

Lesen Sie dazu die Meldung unter der Rubrik «Aktuell», Seite 338, in diesem Heft.



Inhalt

| | | |
|--------------------------|--|---------|
| Zeitfragen | Moderation <i>H.U. Scherrer, Zürich</i> | 325 |
| Informatik | Informatik-Anwendungen in der Bauwirtschaft - die Integration <i>Chr. Gehr, Zürich</i> | 326 |
| | Datenreferenzmodell «Geobau» <i>F. Grin, Clarens</i> | 330 |
| Erdwissenschaften | Reflexionsseismik <i>W. Frei, Schwerzenbach</i> | 332 |
| Wettbewerbe | Kirchgemeindezentrum Hünenberg ZG (E). Altenpflegeheim in Offenburg, Baden-Württemberg (E). Erweiterung Schulanlage Wygarten, Mettmenstetten ZH (D) | 335 |
| Aktuell | ETH Zürich entwickelte schnellsten und sichersten Kryptographie-Baustein der Welt. Integris - das integrierte Ingenieursystem. Beschäftigung 1992: Alle Branchen von der Krise betroffen. Korrigenda. Ganz kurz: Informatik/Kommunikation | 339 |
| SIA-Mitteilungen | SIA-Baustoffdeklaration Fachgruppen. FGA: Das Urheberrecht im Umgang mit Architekturqualität. GII: Generalversammlung | 340 |
| B-Seiten | Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft | B 73-76 |
| Impressum | am Schluss des Heftes | |

Ingénieurs et architectes suisses

| | |
|-----------------------------------|--|
| Numéro 10/93 | Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98 |
| Architecture et territoire | Paysage urbain - paysage périphérique <i>O. Fazan-Magi</i> |
| | 157 |
| | Parc urbain <i>Desvigne & Dalnoky</i> |
| | 160 |
| | Île Barbe, quai Carrie, Lyon <i>Desvigne & Dalnoky</i> |
| | 162 |
| Personnalités | Webster University <i>A. et J.-P. Ortis</i> |
| | 170 |
| | Projet pour un immeuble <i>D. Démétriadès, D. Papadaniel</i> |
| | 174 |