

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 71 (1980)

Heft: 7

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.03.2025

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

BULLETIN

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses d'Electricité



Seite 369: Informationstagung über
«Der Mikroprozessor als Problemlöser und Problemquelle»

Page 369: Journée d'information sur
«Le microprocesseur, crée-t-il plus de problèmes qu'il n'en résout?»

7/1980

Zürich, 12. April 1980
1. Jahrgang, Seiten 325...372
erscheint zweimal monatlich

Zürich, le 12 avril 1980
1^{re} année, pages 325...372
paraît deux fois par mois

Elektrotechnik – Electrotechnique

Schweizer Mustermesse 1980
Foire Suisse d'Echantillons 1980

Speicherprogrammiert steuern? Mit Relais und Schützen geht's doch einfacher — oder?

Bei Relais und Schützen wissen Sie, was Sie haben. Besonders, wenn es um kleine Steuerungsaufgaben geht: Eine vernünftige Technik. Robust! Bekannt! Weitverbreitet!

Doch etwas stört: Relais und Schütze sind stets individuell verdrahtet. Nur durch Umverdrahten lässt sich die Steuerung ändern. Und bei Seriensteuerungen: Jede muss in gleicher Weise aufgebaut und verdrahtet werden.

Dazu gibt es jetzt eine vernünftige Alternative: Speicherprogrammierbare Automatisierungsgeräte wie das neue Gerät SIMATIC S5-110.

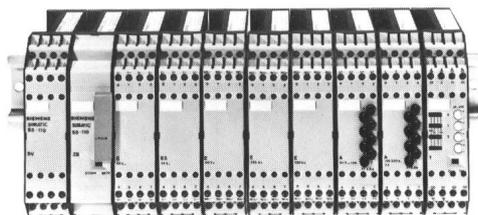
Mit SIMATIC® S5-110 geht es noch einfacher

Ein Gerät für kleine Aufgaben konzipiert — und damit interessant für Sie. Nicht nur, weil der Preisvergleich günstig ausfällt. Sondern weil die Technik überzeugt: Ein schneller Prozessor übernimmt, was vorher Dutzende von Relais und Schützen erfüllten. In einfacher Weise programmieren Sie die Funktionen, die Ihre Steuerung erfüllen soll, in den Programmspeicher. Bei Seriensteuerungen: Das einmal erstellte Programm wird einfach vervielfältigt. Und gleich unkompliziert

können Sie ändern — ohne umständlich Verdrahtungen lösen zu müssen. Vor allem aber: Um diese Geräte betreuen zu können, sind keine besonderen Elektronikkenntnisse nötig.

Wir wollen Ihnen auch für Ihre einfachen Steuerungsaufgaben einfache Lösungen anbieten. Wie leistungsfähig und kostengünstig sie im Detail sind, erfahren Sie, wenn Sie uns anrufen oder schreiben.

Siemens-Albis AG
Energie/Industrie
Freilagerstrasse 28, 8047 Zürich
01/247 31 11
1020 Renens, 021/34 96 31
6904 Lugano, 091/51 92 71



**Steuern und überwachen,
speicherprogrammiert.**

SIMATIC S5

Erfahrung steht dahinter. Ihre Siemens-Albis.