

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: 76 (1985)

Heft: 11

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: 22.12.2024

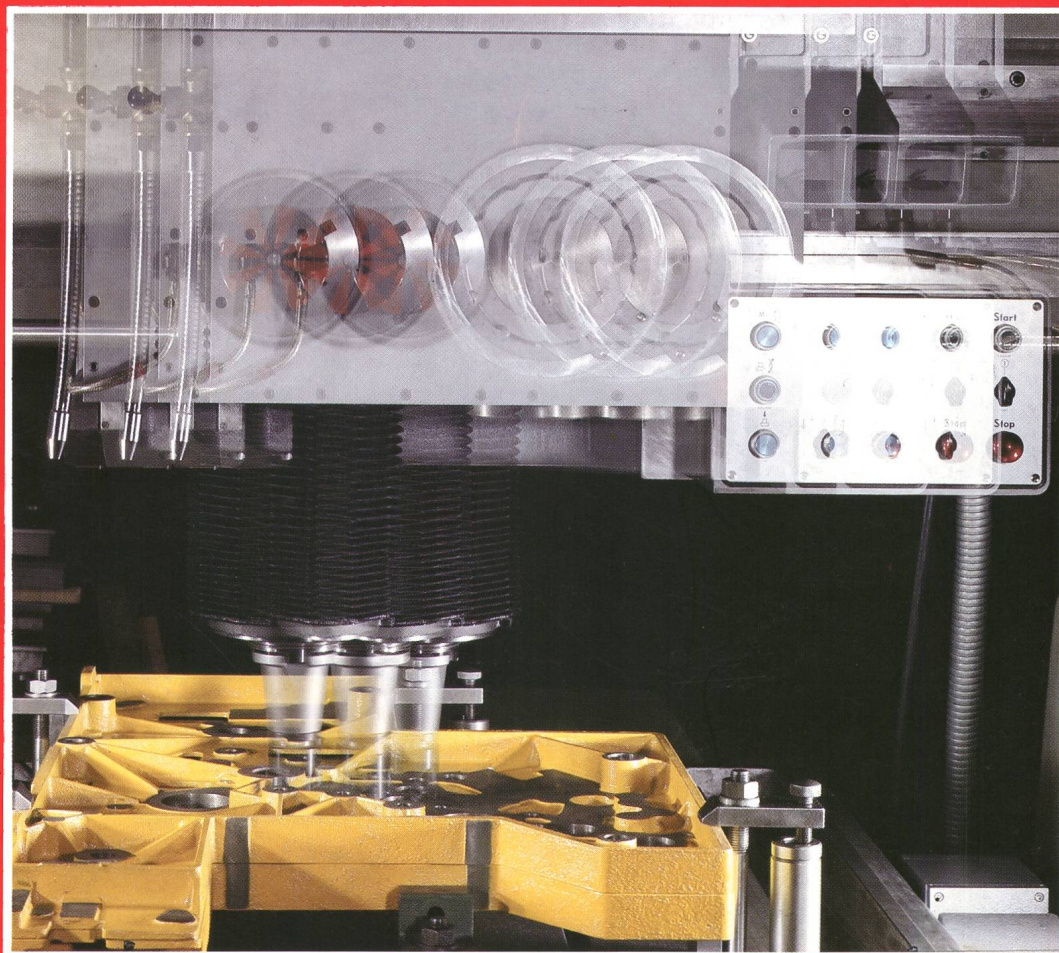
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Bulletin



*des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens*

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



11/1985

**Elektrotechnik – Electrotechnique:
Informationstechnik
Technique de l'information**

**Moderne Regelungstechnik: Zustandsraum –
Abtastregelung – Beobachter – Optimierung
Techniques modernes des réglages: Espace d'état –
régulation échantillonnée – observateur – optimisation**

Auf Zukunft programmiert

mit dem universellen
SIMATIC-Programmiergerät PG 675:
Nur Disketten wechseln, und
die Vielfalt beginnt!

Speicherprogrammierbar
steuern mit
SIMATIC S5

Programmieren Sie eine ganze Auto- matisierungs-Familie!

Die gesamte System-Gerätepalette der SIMATIC S5, von der Kleinststeuerung bis zum Prozessrechnerbereich, können Sie mit einem einzigen Gerät programmieren – dem PG 675U. Dazu steht Ihnen jetzt für eine noch umfangreichere Programmdokumentation eine neue Betriebssystemdiskette zur Verfügung.

Stellen Sie Ablaufketten grafisch dar!

Zu Kontaktplan, Funktionsplan und Anweisungsliste gibt es jetzt die neue Darstellungsart GRAPH 5, welche die Leistungsfähigkeit der Steuerungssprache STEP5 nochmals verbessert.

Visualisieren und parametrieren Sie!

Künftig wird Ihnen das PG 675 auch helfen zur Bildkonstruktion bei der Anlagenvisualisierung und Bedienung, zum Protokollentwurf für einen Betriebsdrucker und zur Parametrierung der Schnittstellenbaugruppe bei der Ankoppelung von SIMATIC S5-Automatisierungsgeräten an ein Local Area Network (LAN).

Projektieren, disponieren und doku- mentieren Sie!

Das Programmiergerät PG 675 ist auch ein portabler Personal Computer. Mit vielen Standardprogrammen auf der Basis des CP/M 86 Betriebssystems von Digital Research stößt das PG 675 in weitere zukunftssichere Bereiche vor. Einsatzschwerpunkte sind dabei Textverarbeitungssysteme, Datenbanksysteme und Kalkulationsprogramme sowie für individuelle Aufgabenstellungen die Programmiersprachen PASCAL, FORTRAN, BASIC usw.



Rufen Sie uns an!

Wir informieren Sie gerne über die Automatisierungszukunft mit SIMATIC S5. Verlangen Sie unsere Unterlagen.

Siemens-Albis AG Automatisierungstechnik

8047 Zürich
Freilagerstr. 28
Tel. 01-495 3111

1020 Renens
42, rue du Bugnon
Tél. 021-34 96 31

6904 Lugano
Via alla Campagna 10
Tel. 091-5192 71

**Siemens – Europas Nummer 1
bei speicherprogrammierbaren Steuerungen**