

**Zeitschrift:** Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

**Herausgeber:** Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

**Band:** 65 (1987)

**Heft:** 8

## 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:** 30.04.2026

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

Herausgegeben von den Schweizerischen Post-, Telefon- und Telegrafienbetrieben  
Publié par l'Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses  
Pubblicato dall'Azienda svizzera delle poste, dei telefoni e dei telegrafi

**Inhalt/Sommaire/Sommario**

Gnehm B.	Grafico – Grafisches Leitungsinformationssystem der PTT Grafico – Système d'infographie pour les conduites des PTT	372
Schenk R.	Das Meldungsvermittlungssystem DSX-40	393
Röthlisberger J.	IFS: dalla gestione locale alla gestione centralizzata	400
	Verschiedenes – Divers – Notizie varie	
Kobelt Chr.	Die Pro Telecom öffnet sich	417
Kobelt Chr.	Telekommunikation – quo vadis?	418
pd	50 ans de succès dans la construction d'émetteurs de radiodiffusion	419
Kobelt Chr.	Ein alter Name mit neuem Glanz	420
Sergy D.	Die Nachteile eines kleinen Unternehmens zum Vorteil nutzen	422
	Kurz berichtet – En quelques lignes – Notizie in breve	424
	Buchbesprechungen – Recensions – Recensioni	426
	Summaries and Notices	428

Jahrgang 65  
Année  
Anno

Bern VIII. 1987  
Berne  
Berna

Redaktion / Rédaction / Redazione:  
Christian Kobelt (Chefredaktor), Daniel  
Sergy, Generaldirektion PTT, Viktoria-  
strasse 21, 3030 Bern, ☎ 031 62 32 79.

Druck- und Annoncenverwaltung / Im-  
pression et régie des annonces /  
Stampa e servizio pubblicitario:  
Hallwag AG, Nordring 4, 3001 Bern,  
☎ 031 42 31 31.

Erscheint monatlich. Abonnements-  
preis: 1 Jahr Fr. 60.—. Bestellungen nur  
durch die Post./Paraît mensuellement.  
Prix d'abonnement: 1 année Fr. 60.—.  
On ne s'abonne que par la poste. / Esce  
mensilmente. Prezzo d'abbonamento: 1  
anno fr. 60.—. Si accettano solo abbo-  
namenti postali.

Beiträge sind an die Redaktion zu rich-  
ten. Nachdruck nur mit schriftlicher Be-  
willigung der Redaktion. Das Fotokopie-  
ren aus den «Technischen Mitteilungen  
PTT», das über Einzelstücke hinausgeht,  
ist untersagt. / Les communications  
doivent être adressées à la rédaction.  
La reproduction d'articles est subordon-  
née à l'autorisation écrite de la rédac-  
tion. Toute photocopie du «Bulletin  
technique PTT» est interdite, sauf s'il  
s'agit d'exemplaires isolés. / Le comu-  
nicazioni devono essere indirizzate alla  
redazione. La riproduzione d'articoli è  
autorizzata solo con il consenso scritto  
della redazione. È vietato fare fotocopie  
del «Bollettino tecnico PTT», eccetto se  
si tratta di copie singole.

**Titelbild:** Der Arbeitsplatz eines Entwicklers in der Elektronikindustrie ist schon häufig mit einem Computer-Terminal ausgestattet. Die rechnerunterstützte Entwicklung eines Produktes nimmt immer mehr an Bedeutung zu. Sie findet ihren Einsatz auch in der Anfertigung von Leitungsplänen bei den PTT-Betrieben (vgl. dazu Artikel S. 372)

**Couverture:** La place de travail d'un concepteur dans l'industrie électronique est déjà souvent dotée d'un terminal d'ordinateur. Le développement assisté par ordinateur d'un produit prend de plus en plus d'importance. Il est également utilisé pour la confection des plans de conduites par l'Entreprise des PTT (voir article p. 372)

**In copertina:** Il posto di lavoro del progettista è spesso già dotato di un terminale allacciato a un elaboratore. Sviluppare un prodotto con l'assistenza dell'elaboratore è un metodo sempre più diffuso, adottato anche dall'Azienda delle PTT per preparare i piani delle linee (Foto AEG)