**Zeitschrift:** Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und

Telegrafenbetriebe = 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 Telegrafenbetriebe

**Band:** 43 (1965)

**Heft:** 10

**Artikel:** 4. Internationales Fensehymposium 1965 Montreux

Autor: [s. n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-875003

# 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: 20.11.2025** 

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

# TECHNISCHE MITTEILUNGEN BULLETIN TECHNIQUE



# **BOLLETTINO TECNICO**

Herausgegeben von den Schweizerischen Post-, Telephon- und Telegraphen-Betrieben – Publié par l'entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses – Pubblicato dall'azienda delle poste, dei telefoni et dei telegrafi svizzeri

# 4. Internationales Fernsehsymposium 1965 Montreux

Das 4. Internationale Fernsehsymposium, das in der kurzen Zeit seines Bestehens auf weltweite Beachtung gestossen ist, fand vom 24. bis 28. Mai 1965 zum vierten Male in Montreux, unter der Leitung von Dr. W. Gerber, Fernsehexperte der Generaldirektion PTT, Bern, statt. Etwa 400 Fachleute aus über 20 Ländern des Ostens und Westens hatten sich zu dieser Tagung eingeschrieben. 30 Spezialisten aus acht verschiedenen Ländern stellten sich als Referenten zur Verfügung.

Hauptthemen des diesjährigen Symposiums waren

- Fernsehen und Entwicklungshilfe, das heisst die Rolle und die Möglichkeiten des Fernsehens in der Schul- und Berufsausbildung, zumal in Entwicklungsgebieten,
- 2. Fernsehen und seine Anwendungsmöglichkeiten in Industrie und Forschung,
- 3. Farbfernsehen,
- 4. Fernsehen über Erdsatelliten.

Die fachwissenschaftlichen Vorträge wurden durch eine gleichzeitig stattfindende Ausstellung industrieller Erzeugnisse ergänzt, an der Firmen aus verschiedenen Ländern ihre neuesten fernsehtechnischen Erzeugnisse vorstellten.

In seiner Eröffnungsansprache wies der Vorsitzende des Patronatskomitees, PTT-Präsident dipl. Ing. G. A. Wettstein, auf die zunehmende Bedeutung des Fernsehens im Leben der Menschen hin. Er kam sodann auf die Probleme des Farbfernsehens und dessen Normung zu sprechen, von der die Entwicklung in Europa abhänge. Im Vordergrund sollte eine Lösung

stehen, die den Erfordernissen der Zukunft Rechnung trage und den Austausch von Farbsendungen zumindest innerhalb Europas ohne Schwierigkeiten gestatte. Präsident Wettstein erinnerte sodann an die Bedeutung des kommerziellen Satellitenfernmeldesystems und die jüngsten eindrucksvollen Mondovisionssendungen über den «Early Bird».

Dipl. Ing. W. Klein, Chef der Fernseh- und Radioabteilung der Generaldirektion PTT, konnte den Gewinner des aus Anlass des 3. Symposiums (1963) veranstalteten wissenschaftlichen Wettbewerbes, den australischen Ingenieur Ian S. Duglas aus Melbourne, willkommen heissen und ihm seinen Ehrenpreis überreichen.

Aus der Fülle des am diesjährigen Fernsehsymposium Gebotenen veröffentlichen wir in dieser Nummer zwei Vorträge, den des emeritierten Prof. Dr. A. Karolus (Zollikon ZH) über die «Entwicklungsgeschichte der Fernsehtechnik» und den von Prof. Dr. W. Nestel (Ulm) entworfenen «Blick in die Zukunft».

Ehrenpräsident John H. Gayer (UIT, Genf) überreichte zum Abschluss des Symposiums vier verdienten Fernsehpionieren eine besondere Ehrenurkunde. Es waren dies: Dr. George H. Brown, Vizepräsident und Entwicklungschef der Radio Corporation of America, Dr. J. Haantje, Forschungsdirektor der Firma Philips, Dr. Vladimir Svoboda, Direktor des tschechoslowakischen Radio- und Fernseh-Forschungsinstitutes, und Prof. Dr. Richard Theile, Dozent am Institut für Rundfunktechnik in München.

Das nächste, 5. Internationale Fernsehsymposium in Montreux ist auf den Mai 1967 angesetzt worden.

Red.