

Die Fernmeldedienste an der Expo 64 = Les services des télécommunications à l'Expo 64 = I servizi delle telecomunicazioni all'Expo 64

Objekttyp: **Group**

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**

Band (Jahr): **42 (1964)**

Heft 8

PDF erstellt am: **11.09.2024**

Nutzungsbedingungen

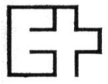
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

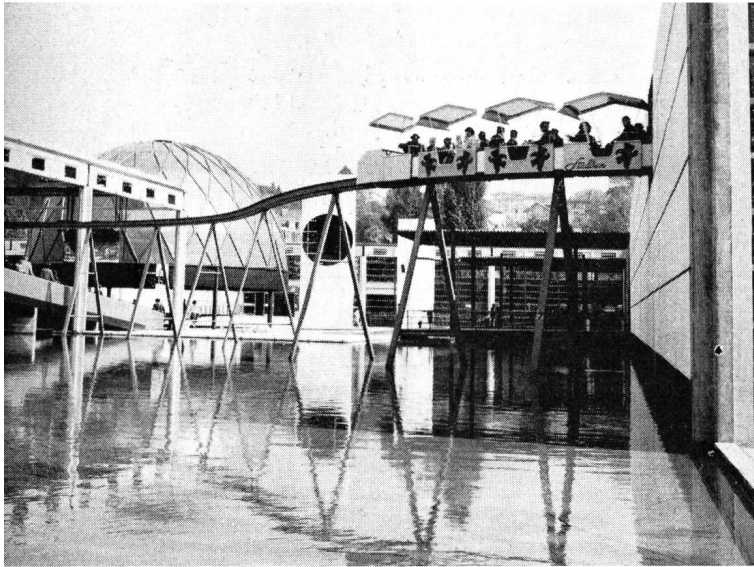
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

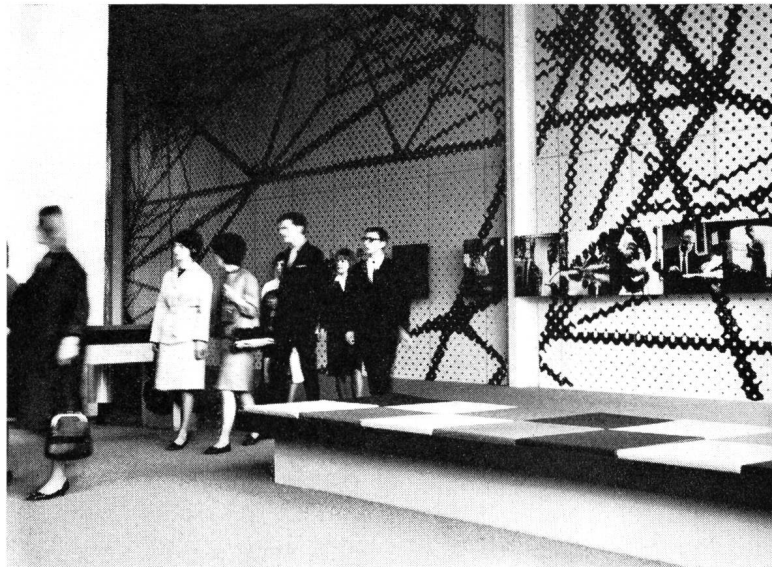
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



Die Fernmeldedienste an der Expo 64



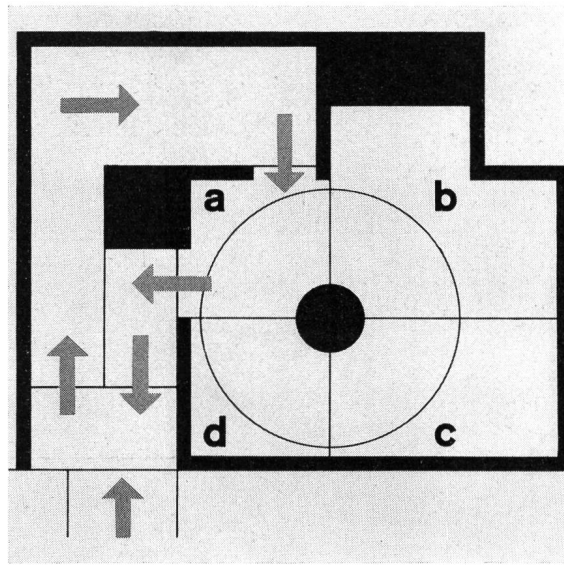
1 ▲



2 ▲



6 ▼



4 ▲



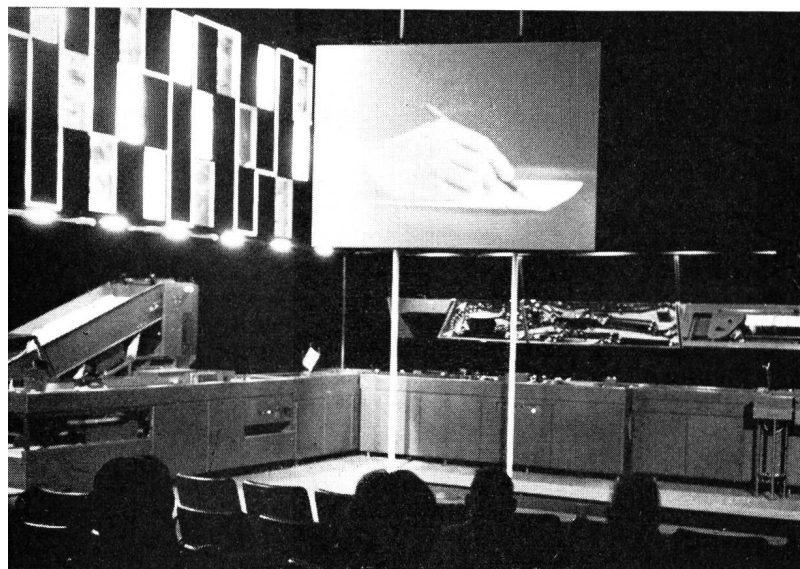
7 ▼



1 Eine Stele mit symbolisiertem Parabolspiegel und Dipolantennen dient im Zentrum des Verkehrssektors als Wegweiser zum PTT-Pavillon. 2 Wartehalle des PTT-Pavillons mit Bildern verschiedener PTT-Berufe. 3 Öffentliche Sprechstationen, Münz- und Briefmarkenautomaten auf dem Vorplatz des TT- und Postamtes im Zentrum der Expo. 4 Grundriss des PTT-Theaters, dessen runder Zuschauerraum sich in 4 Etappen durch die Sektoren bewegt: a = allgemeiner Teil, b = Postdienste, c = Fernmeldedienste, d = Grundlagen moderner Nachrichtentechnik. 5 Die

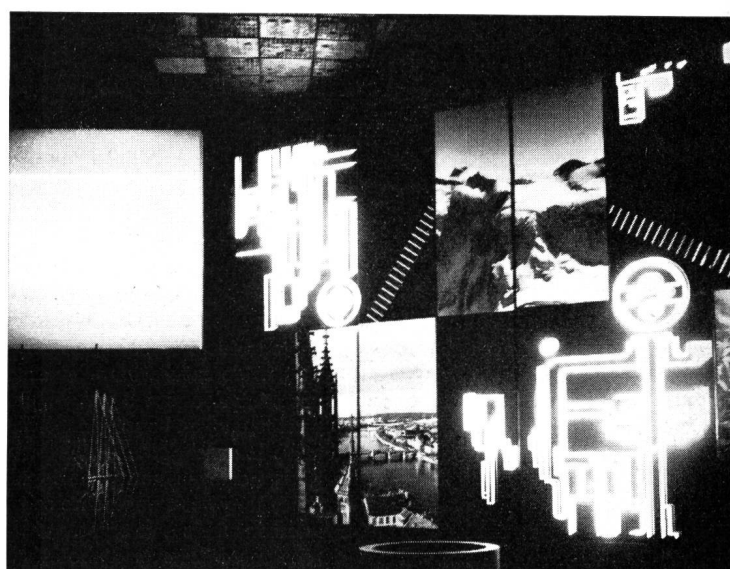
1 Au centre du secteur des communications et des transports, une stèle, supportant un miroir parabolique symbolisé et des antennes dipôles, montre la direction du pavillon des PTT. 2 Hall du pavillon avec photographies des professions PTT. 3 Postes téléphoniques publics, échangeur de monnaie et distributeur de timbres-poste dans le vestibule du bureau PTT. 4 Plan du théâtre des PTT, dont la salle circulaire se déplace en 4 étapes à travers les secteurs: a = partie générale, b = services postaux, c = télécommunications, d = principes de la technique moderne

1 Al centro del settore delle comunicazioni, una stèle con uno specchio parabolico e antenne a dipolo indica al pubblico la via che conduce al padiglione PTT. 2 Atrio d'aspetto del padiglione PTT, con immagini delle varie professioni PTT. 3 Cabine telefoniche pubbliche e distributori automatici di moneta e di francobolli sul piazzale degli uffici postali e TT al centro dell'Expo. 4 Pianta del teatro PTT a platea girevole attraverso i quattro settori: a = parte generale, b = posta, c = telecomunicazioni, d = tecnica moderna delle telecomunicazioni. 5 La centrale telefonica



8 ▲

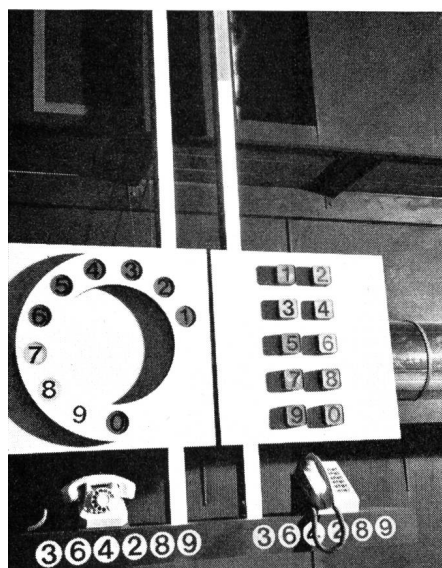
10 ▼



11 ▼

12 ▼

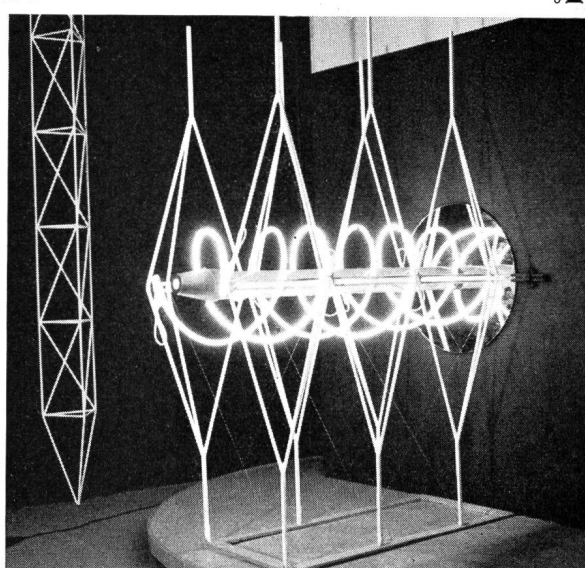
9 ▲



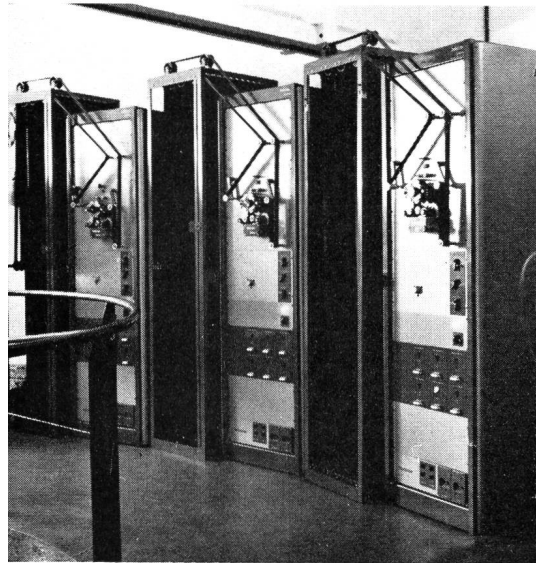
13 ▼



14 ▼



15 ▼



8 Automatische Briefbearbeitungsmaschine. 9-12 Neue Möglichkeiten der Fernmeldetechnik werden angedeutet: Richtstrahlen verbinden Menschen nicht nur im Lande, sondern immer mehr auch von Land zu Land und sogar über Meere hinweg (9), mit der Nummertastatur lassen sich Wahlvorgänge verkürzen (10). Modelle zeigen das Prinzip des Fernsehens in Farben (11) und des Lasers, mit dessen Hilfe Licht zum Nachrichtenträger gemacht werden kann (12). 13 Teil der umfangreichen Vorführapparatur mit dreisprachigen Endlos-Tonbändern. 14 Ausstellungsstände der Pro Radio-Television. 15 Etwa 14000 Auslandschweizer

8 Machine pour le tri automatique des lettres. 9-12 Nouvelles possibilités de la technique des télécommunications annoncées: Les faisceaux hertziens mettent en liaison les hommes non seulement dans le pays, mais de plus en plus de pays à pays et même au delà des mers (9); le clavier de numérotation permet de réduire le processus de sélection (10); les modèles montrent le principe de la télévision en couleur (11) et du laser à l'aide duquel la lumière peut devenir un porteur d'information (12). 13 Partie de l'important appareillage de démonstration avec bandes sonores sans fin en trois langues. 14 Stands d'exposition de

8 Macchina per il trattamento automatico delle lettere. 9-12 Nuove possibilità offerte dalla tecnica delle telecomunicazioni: I ponti radio permettono di stabilire collegamenti non solo all'interno del Paese, ma anche con altri Stati, magari attraverso mari (9); i tasti a numeri permettono di abbreviare le operazioni di selezione dei numeri di chiamata (10); dei modelli mostrano il principio della televisione a colori (11) e del laser che permette di utilizzare la luce quale vettore di telecomunicazioni (12). 13 Parte delle numerose apparecchiature di dimostrazione con nastri magnetici a ciclo continuo in tre lingue. 14 Stand d'appa-