

Objektyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **70 (1979)**

Heft 15

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.

# BULLETIN

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
de l'Association Suisse des Electriciens

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



- ▶ Eine neue Institution des SEV –  
Das EKEK-Zentrum in Neuenburg
- ▶ Une nouvelle institution de l'ASE –  
Le Centre ECCE à Neuchâtel

**15/1979**

Zürich, 11. August 1979  
70. Jahrgang, Seiten 789...852  
Erscheint zweimal monatlich

Zurich, le 11 août 1979  
70<sup>e</sup> année, pages 789...852  
Paraît deux fois par mois

Elektrotechnik – Electrotechnique

Informationsübertragung mit Glasfasern

Transmissions d'informations par fibres optiques

# "Aqui rádio do Brasil: Voces estão escutando as notícias..."

(Nachrichten direkt aus Brasilien: klar und deutlich)



503.675.V1

**I**N der Nähe der Hauptstadt Brasilia ist das nationale Mittel- und Kurzwellenzentrum des fünftgrößten Landes der Erde entstanden. Aus diesem Zentrum erfolgt die landes- und weltweite Übertragung von Daten, Radioprogrammen und Nachrichten: Informationen, die für die Entwicklung Brasiliens entscheidend sind.

Informationstechnik stellt eines der wichtigsten Anwendungsgebiete elektrischer Energie dar. Ein Bereich, in dem Brown Boveri seit über 40 Jahren führend tätig ist.

## Brown Boveri und das erste Hochleistungs-Rundfunksystem Brasiliens - ein Beispiel:

Bisher gab es in Brasilien nur lokale Privatsender. Das erste Hochleistungs-Rundfunksystem des brasilianischen Staates wird jetzt von Radiobrás in Betrieb genommen: Brown Boveri lieferte und montierte für

den staatlichen Rundfunk 2 Mittelwellensender zu je 300 kW, welche während der Nacht der Landesversorgung dienen, sowie 5 Kurzwellensender zu je 250 kW mit einem universellen Antennensystem, welches sich auf weitentfernte Gebiete wie Nord- und Lateinamerika, Afrika und Europa richtet.

Wie in über 100 Ländern auf allen Kontinenten, ist es Nachrichtentechnik von Brown Boveri, welche dazu beiträgt, die Welt demnächst umfassender, also besser, aus Brasilia über Brasilien zu orientieren.

Wenn Sie ein Thema aus dem weiten Gebiet der Energieanwendung (Industrieanlagen, Verkehr, Nachrichtentechnik usw.) interessiert: schreiben Sie bitte für ausführliche Informationen an eine der 140 Niederlassungen von BBC in der ganzen Welt.

**BBC**  
**BROWN BOVERI**  
BBC Aktiengesellschaft  
Brown, Boveri & Cie.  
CH-5401 Baden/Schweiz

**Erzeugen, Verteilen und Anwenden von Energie. Weltweit. BBC.**

Besuchen Sie uns an der INELTEC 79, 9.-13. Oktober 1979, Halle 3, Stand 321 und Halle 51, Stand 531