Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen

Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-

Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Band: 58 (1985)

Heft: 7-8

Werbung

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: 29.11.2025

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

Informationsschutz von BBC

BBC befasst sich seit über 40 Jahren mit den Problemen der drahtlosen Nachrichtentechnik, und beinahe ebensolange mit dem Schutz der

Information vor unbefugtem Abhören. Wir bieten deshalb nicht einfach Teillösungen, sondern optimierte Gesamtsysteme.

Ein Beispiel aus unserem Sortiment:

Das Bündelschlüsselungsgerät Vericrypt 5000



Das Vericrypt[®] 5000 verhindert das unbefugte Abhören der Information in digitalen Richtfunk- und Kabelsystemen.

Es kann Daten bis zu einer Geschwindigkeit von 2048 kBit/s übertragen und ist für Takt und Daten vollständig transparent. Seine kryptologische Sicherheit genügt allerhöchsten Ansprüchen. Zur Verringerung des Risikos eines Schlüsselverrates enthält das Vericrypt 5000 einen Autogen-Schlüsselerzeuger (Patent angemeldet). Dieser erzeugt aus dem ursprünglich verteilten Schlüssel in beiden Gegenstationen einer Verbindung einen neuen, geheimen Schlüssel, welcher der Ausgabestelle und auch dem Bedienungspersonal nicht mehr bekannt ist. Wer nichts weiss, kann auch nichts verraten und kann nicht erpresst werden.

BBC - Partner für Sicherheit

BBC BROWN BOVERI

BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie. Teilbereich Nachrichtentechnik CH-5401 Baden/Schweiz Telefon 056/29 9611