

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 72 (1981)

Heft: 17

Vorwort: Ineltec : besuchen Sie den SEV-Stand an der Ineltec 1981! = Visitez le stand de l'ASE à l'Ineltec 1981!

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.03.2025

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

Elektrotechnik und Elektronik Electrotechnique et électronique



ineltec

Besuchen Sie den SEV-Stand an der Ineltec 1981!

Eine grosse Zahl von Kollektivmitgliedern des SEV stellen jeweils an der Ineltec aus. Es entspricht deshalb einem Bedürfnis, dass auch der Schweizerische Elektrotechnische Verein an dieser grössten und umfassendsten Ausstellung der Elektrotechnik und Elektronik der Schweiz teilnimmt.

Am Stand 24.425, den der SEV gemeinsam mit dem GESO (Groupement de l'Electronique de Suisse Occidentale) führt, werden unsere Dienstleistungen in einer Dia-Schau dargestellt. Information und Weiterbildung, Sicherheit und Zuverlässigkeit, Normung und internationale Kontakte sind Stichworte unserer vielfältigen Aufgaben und Tätigkeiten.

Entsprechend dem Standort in der Halle 24, «Bauelemente und Messgeräte», liegt der Schwerpunkt der Ausstellung auf unserem jüngsten Tätigkeitsgebiet, der Prüfung integrierter Schaltungen im Centre Suisse d'Essais des Composants Electroniques (CSEE), deren Bedeutung in den letzten Jahren stark zugenommen hat.

Als Beispiel für die elektrische Prüfung an Bauteilen wird die Kontakt-, Funktions- und Gleichstromprüfung an einfachen integrierten Schaltungen (SSI- und MSI-IC) mittels eines Prüfautomaten vorgeführt. Die IC werden durch ein automatisches Ladegerät, welches Temperaturprüfungen im Bereich Raumtemperatur bis +125 °C erlaubt, zur Prüfkonsole geführt, kontaktiert und nach der Prüfung sortiert. Die Prüfergebnisse erscheinen auf einer Konsole.

Kompetente Mitarbeiter des SEV sind am Stand anwesend und informieren die Besucher gerne ausführlicher über das ganze Spektrum unserer Aktivitäten.

Visitez le stand de l'ASE à l'Ineltec 1981!

L'Ineltec est de loin la plus grande et la plus large exposition d'électrotechnique et d'électronique en Suisse. De nombreux membres collectifs de l'ASE y exposent régulièrement leurs produits et services. Il est donc logique que l'Association Suisse des Electriciens y participe également.

Au stand n° 24.425, l'ASE, en commun avec le GESO (Groupement de l'Electronique de Suisse Occidentale), présente ses activités au moyen d'une projection de diapositives. Information et perfectionnement, sécurité et fiabilité, normalisation et contacts internationaux sont quelques mots-clés de ses tâches et activités très diverses.

En fonction de l'emplacement dans le hall 24 réservé aux «composants et instruments de mesure», l'ASE met l'accent de son exposition sur son activité la plus récente, le contrôle de circuits intégrés au Centre Suisse d'Essais des Composants Electroniques (CSEE). Plus la complexité des équipements électroniques augmente, plus l'importance du contrôle des composants croît.

Comme exemple du contrôle électrique des composants, un automate de contrôle est démontré en service au stand, exécutant des essais de contact, de fonction et de courant continu sur des circuits intégrés simples (SSI et MSI). Un chargeur automatique qui permet de tester des circuits intégrés entre la température ambiante et +125 °C introduit les composants sur la console d'essai, les contacte et les trie après l'essai. Les résultats d'essais sont présentés sur une console.

Des collaborateurs compétents de l'ASE seront présents au stand et informeront volontiers les visiteurs sur toute la gamme de ses activités.