

# Punktlandung beim Zugriff auf Technologie und Forschung.

## Wofür steht IEEE/IET?

### Topaktuelle, technische Literatur.

Die IEEE/IET Electronic Library (IEL) setzt sich zusammen aus den Inhalten des IEEE – dem größten technischen Berufsverband der Welt – sowie der „Institution of Engineering and Technology“ (IET). Damit umfasst IEL ein Drittel der weltweit aktuellen Literatur in den Bereichen Elektrotechnik, Kommunikation und Informatik. Die IEL bietet Zugang zu den renommiertesten Technologiezeitschriften, Tagungsbänden und Standards.

## Was bietet Ihnen IEEE/IET?

### Rückblicke bis 1872.

### Erkenntnisse für die Zukunft.

- Unbegrenzter Zugriff auf über 4 Millionen Volltext-Dokumente
- 250 IEEE-Zeitschriften, Magazine und Technical Papers
- 39 IET-Zeitschriften und Magazine
- Konferenzbeiträge von mehr als 1.800 jährlichen IEEE und IET Konferenzen
- Über 2.800 anerkannte und veröffentlichte IEEE-Standards (Entwürfe ausgenommen)
- IEEE Standards Dictionary

- Korrekturversionen (Redline Version) von IEEE Standards, sofern verfügbar
- Englischsprachige Tagungsberichte des VDE (Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.)
- Bell Labs Technical Journal einschließlich Archiv (Hg. Alcatel-Lucent)
- Tsinghua Science and Technology (Hg. Tsinghua University)
- Journal of Systems Engineering and Electronics (Hg. Beijing Institute of Aerospace Information)
- Archiv einiger Titel bis ins Jahr 1872
- Über 20.000 neue Beiträge jeden Monat bei täglicher Aktualisierung

## Wie sind die Inhalte verfügbar?

### Schneller und effizienter über die IEEE Xplore® Digital Library.

IEEE Xplore® umfasst hochrangige Zeitschriften und Technologieforschung, die in Patenten dreimal häufiger zitiert werden als jeder andere Herausgeber. Mit über vier Millionen Volltext-Dokumenten ist IEEE Xplore® das Tor zu über 30% der weltweit aktuellsten Literatur in den Bereichen Elektrotechnik, Elektronik und Informatik.



Sie finden schneller relevante Literatur, da IEEE *Xplore*<sup>®</sup> eine benutzerfreundliche Schnittstelle mit leistungsfähigen Suchfunktionen vereint. Für die Recherche stehen die Suchoptionen Basic, Advanced und Command zur Auswahl. Sie können die Auto-recherche sowie weitere intelligente Features wie die praktische Autovervollständigung und Suchfilter nutzen. Dadurch werden die Ergebnisse schneller angepasst und gefunden. Auch individuelle Einstellungen sind möglich, um zielgerichtete, abgespeicherte Suchanfragen zu starten und verbesserte Funktionen wie den Suchverlauf und die Option „Meine Projekte“ zu nutzen.

IEEE bietet in Partnerschaft mit Code Ocean, einer cloudbasierten Plattform, die Ausführung von Codes ohne weitere Installation. Autoren können, bei gleichzeitigem Schutz ihrer Rechte, Codes zum Prüfen und Weiterverwenden freigeben. Beiträge, in denen ein Programmcode vorgestellt und diskutiert wird, haben dadurch auch einen zusätzlichen praktischen Nutzen. Code Ocean hat im Jahr 2018 den Preis für Innovation im Verlagswesen der internationalen Vereinigung von Non-Profit Verlagen verschiedener Fachverbände erhalten.

#### Weitere Angebote von IEEE *Xplore*<sup>®</sup>:

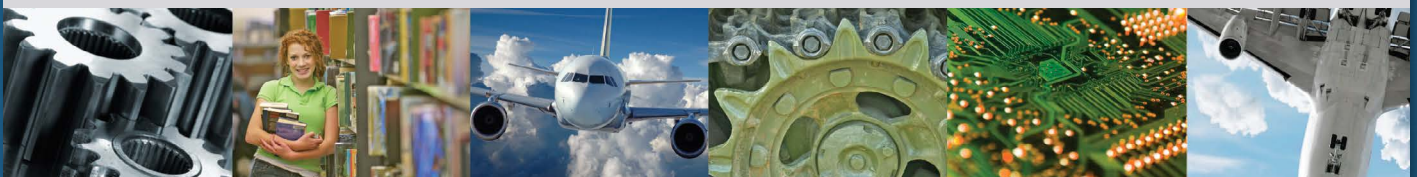
- Über 4 Millionen Dokumente im PDF Volltext-Format, davon mehr als 1,5 Millionen im flexiblen HTML-Format
- Zahlreiche Authentifizierungsoptionen für Vorort-, Fern- und mobile Nutzer
- INSPEC<sup>®</sup>-Abstract- und Zitateinträge

- Neues mobilgerätefreundliches Design
- Aktuellste Forschungsergebnisse in den Bereichen Raumfahrt und Verteidigung ▪ Biometrik ▪ Computer Hardware und Software ▪ Elektronik ▪ Elektronische Medizinprodukte ▪ Nanotechnologie ▪ Optik ▪ Energietechnik ▪ Halbleiter ▪ Intelligente Stromnetze ▪ Telekommunikation ▪ Drahtlostechnologie und vieles mehr

Darüber hinaus bietet die IEEE *Xplore*<sup>®</sup> Digital Library Zugriff auf: IEEE-Wiley eBooks, IEEE Telecommunication eBooks, IEEE Courses, IEEE Draft Standards, MIT Press Journals and eBooks (Computing & Engineering Collections), Morgan & Claypool Synthesis Library, NOW Publishers Foundations and Trends eBooks, IBM Journal of Research and Development, IEEE Foundations on Smart Grid, CABA Smart Grid Connected Home Standard, IEEE Synchrophasor Measurement Test Suite Specification, National Electrical Safety Code, IEEE Color Books, SAE eBooks...

**Welche Vorteile haben Sie davon?  
Finden statt Suchen. Innovationen vorantreiben.**

Sie erhalten bequemen Zugang zu relevanten Technologieforschungen und nutzen hochkarätige Literatur ganz nach Ihrem Bedarf. Mit den optimierten, leistungsfähigen Suchfunktionen kommen Sie schneller ans Ziel: Sie beschleunigen Innovation und Patententwicklungen.



**SAM - STANDARDS AND MORE...** GmbH & Co. KG  
Technisch-wissenschaftliche Fachinformationen  
Franz-Schuster-Strasse 3 · 82061 Neuried · Germany  
Fon: +49 89 2 55 44 82-0 · Fax: +49 89 2 55 44 82-22  
Mail: [info@standardsandmore.com](mailto:info@standardsandmore.com)

**SAM**<sup>®</sup>  
STANDARDS AND MORE...

[www.standardsandmore.com](http://www.standardsandmore.com)