

# IEEE Xplore Digital Library

Elektrotechnik / Informatik

## Was finde ich in IEEE Xplore Digital Library?

- Die Datenbank wird vom Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) bereitgestellt.
- Sie haben Zugang zu Volltext-Dokumenten aus den Bereichen Elektronik, Elektrotechnik und Informatik.
- Die Suche kann über diverse Filter eingeschränkt werden.

## Wie komme ich zu IEEE Xplore Digital Library?

- Gehen Sie auf die Website der Bibliothek:  
<http://www.thi.de/service/bibliothek/informationsquelle/n/datenbanken.html>
- Wählen Sie **Elektrotechnik, Informatik, Maschinenbau** → IEEE Xplore Digital Library.

## Einzelreferanzanzeige

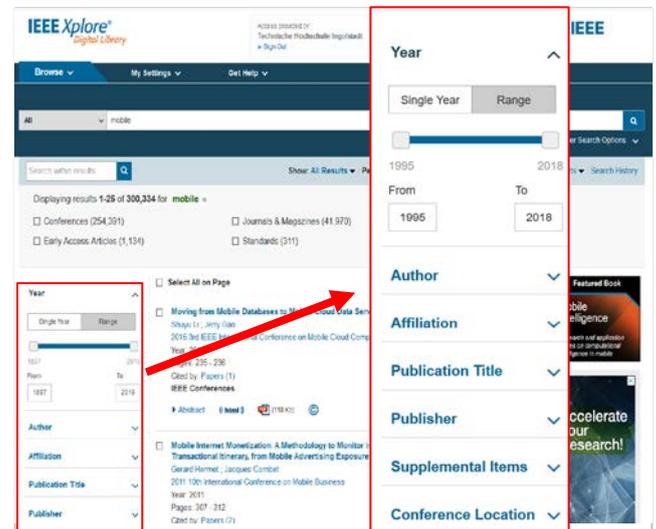
- Scrollen Sie nach unten, um den Text angezeigt zu bekommen.
- Zum Volltext kommen Sie über: 
- Außerdem finden Sie ein Abstract, das den Inhalt des Dokuments kurz zusammenfasst.
- Mit den **Keywords** können Sie thematisch nach ihrem Thema weitersuchen.
- Es werden bibliometrische Daten zur Verfügung gestellt, die Sie über **Metrics** abrufen können.

## Hinweis

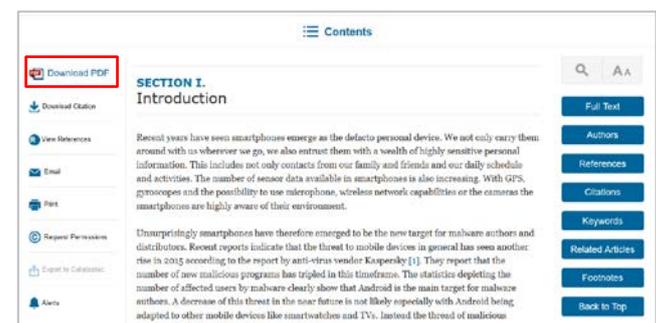
- Nutzen Sie  für weiterführende Erklärungen zur Bedienung der Datenbank.

## Noch Fragen? Wir helfen gerne!

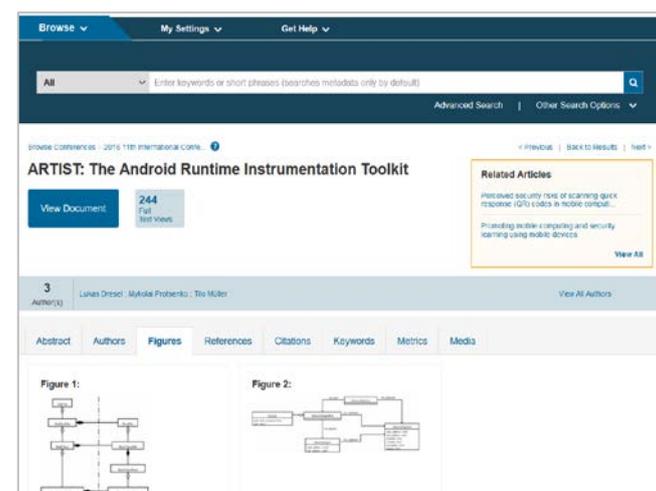
ServicePoint Mo - Fr 10- 18.00 Uhr, Sa 10- 14.00 Uhr  
Tel. 0841 - 9348 2160  
E-Mail [bibliothek@thi.de](mailto:bibliothek@thi.de)

The screenshot shows the IEEE Xplore search results page for the keyword 'mobile'. The search results are displayed as a list of items, including 'Moving from Mobile Databases to Mobile Data Services' and 'Mobile Internet Monetization: A Methodology to Monitor Transactional Iterates, from Mobile Advertising Exposure'. The filters on the right side of the page are highlighted with red boxes, showing the 'Year' filter set to 'Range' from 1995 to 2018, and other filters like 'Author', 'Affiliation', 'Publication Title', 'Publisher', 'Supplemental Items', and 'Conference Location'.



The screenshot shows the 'Introduction' section of a document titled 'SECTION I. Introduction'. The text discusses the emergence of smartphones as default personal devices and the associated security risks. The 'Download PDF' button is highlighted with a red box.



The screenshot shows the document page for 'ARTIST: The Android Runtime Instrumentation Toolkit'. The page includes a 'View Document' button, a '244 Full Text Views' indicator, and a 'Related Articles' section. The document is authored by Lukas Dresch, Mikala Proberts, and Tim Müller. The page also features navigation tabs for 'Abstract', 'Authors', 'Figures', 'References', 'Citations', 'Keywords', 'Metrics', and 'Media'. Two figures are visible at the bottom of the page.