



heraus:forderung

- Komplexe Recherche in Whitepapers
- Mehrere Datenquellen neben dem File-Server



interface:lösung

- Automatische Erkennung von Metadaten
- Facettierte Suche
- automatische Kategorisierung
- inter:gator Documentation Reader
- Einsatz von semantischen Verfahren



fact:sheet

Das Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS ist Forschungsstätte und Partner der Wirtschaft in den Bereichen mikroelektronische Systeme und Software. Auftraggeber sind Industrie, Dienstleistungsunternehmen und öffentliche Einrichtungen.

Zum Institutsteil Entwurfsautomatisierung EAS gehören rund 90 Mitarbeiter. Sie beschäftigen sich in der sächsischen Landeshauptstadt mit der Frage, wie der Entwurf immer komplexer werdender elektronischer und mechatronischer Systeme effizient realisiert werden kann. Damit ist das IIS/EAS eine der größten Forschungseinrichtungen im Bereich der Entwurfsautomatisierung in Europa.

Der Fokus liegt auf den folgenden vier Geschäftsfeldern:

- Mikroelektronische Systeme
- Sensorsysteme und Aktorik
- Automatisierungssysteme
- Kommunikations- und Assistenzsysteme

Die Komplexität der Aufgaben am Institutsteil und der notwendige rege Informationsaustausch zwischen den Wissenschaftlern bringen einen zunehmenden Datenbestand mit sich. Dabei wächst die Datenflut von Tag zu Tag. Unerlässlich ist dabei, dass die Wissenschaftler stets den Überblick über Ihre Daten behalten, um Ihr Wissen einfach austauschen zu können.

inter:gator Enterprise Search bietet eine gute Unterstützung bei der Informationsbeschaffung. Mit Hilfe von inter:gator können Informationen effizient erschlossen und wertschöpfend eingesetzt werden, egal in welchem Medium diese gespeichert sind. inter:gator erleichtert den Wissenschaftlern, keine Arbeitszeit durch langes Suchen und Doppelarbeit zu verschwenden. Somit haben Sie alle Informationen für Entscheidungsprozesse schnell griffbereit.

„Die systemübergreifende Suchmaschine inter:gator hat sich für uns zu einem unerlässlichen Tool entwickelt, um schnell und einfach auf die internen Informationsbestände unseres Institut zugreifen zu können.

Daneben eröffnen uns das inter:gator Dashboard und der inter:gator Documentation Reader eine überaus effiziente Möglichkeit zur Unterstützung des Informationszugriffes in unseren täglichen Geschäftsprozessen“, so Richard Meyer, Mitarbeiter der Abteilung Heterogene Systeme.



fraunhofer:institut

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS
Institutsteil Entwurfsautomatisierung EAS

Zeunerstraße 38
01069 Dresden
Telefon: +49 351 4640 – 701



über:interface

Die interface projects GmbH ist ein führender deutscher Anbieter von Enterprise Search und Wissensmanagement-Lösungen, basierend auf dem eigenen Produkt inter:gator. Wir sind Spezialisten in der Umwandlung großer unstrukturierter Informationsmengen in effizientes Dokumenten- und Wissensmanagement.