

## IEEE-SOCC 2017



Zum 30. Jubiläum stoppte die IEEE-SOCC Konferenz vom 5. bis 8. September in München. Die durch Prof. Becker (ITIV, KIT), als General Chair, und Prof. Schlichtmann (EDA, TUM), als General Co-Chair, ausgerichtet Konferenz ist eine internationale Plattform zum Austausch und Vorstellen neuester Trends im Bereich von System on Chips (SOC). Durch Präsentationen, Keynotes und Plenarvorträge wurden die neuesten Fortschritte in den Bereichen von SoC-Architekturen, Schaltungsdesign, Prozess Technologien, Test und Design Tools vorgestellt.

Während des Tutorial Days berichteten Experten aus ihrem Bereich der Forschung. Eine Diskussion über die Zukunft der Fahrzeugelektronik fand im Panel zum Thema "Autonomy, Technology, Safety - Where will automotive electronics go in the next decade?" statt. Hier zeichneten Vertreter der Industrie und Wissenschaft den zukünftigen Weg dieser Technologie. Neben den technischen Veranstaltungen in München bot das Social Event auf dem Wallberg am Tegernsee den Teilnehmern die Möglichkeit, sich auch außerhalb technischer Themen auszutauschen.