



## Invited Talk 3



## Nachhaltige Technologietransformation

Jonas Pantzer, EY Consulting GmbH, Berlin

### Abstract:

Die nachhaltige Technologietransformation in der Industrie, insbesondere im Bereich der IT-Infrastruktur, ist entscheidend für eine zukunftsfähige, umweltbewusste Gesellschaft. Durch den Einsatz energieeffizienter Hardware, die Optimierung von Datenzentren und die Entscheidung für Cloud-Dienste können Unternehmen ihren digitalen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck erheblich reduzieren. Darüber hinaus treiben Innovationen im Bereich der grünen IT, wie die Nutzung erneuerbarer Energien und fortgeschrittene Kühltechnologien, diese Umstellung voran. Nachhaltige IT-Infrastrukturen ermöglichen nicht nur ökologische Vorteile, sondern können auch operativ kosten-effizienter sein. In unserer Studie mit dem Fraunhofer-Institut für Angewandte Informatik (FIT) haben wir als EY führende Unternehmen im deutschsprachigem Raum hinsichtlich ihrer Fortschritte in Soft- und Hardskills untersucht.