

Einführung in das Process Mining mit PM4PY (Sebastian Herrmann, Thorsten Glück, Till Dannewald)

In dieser Hands on-Session erhalten die Teilnehmer eine Einführung in das Thema Process Mining mit der Open Source-Bibliothek PM4PY. Dabei werden sie lernen, wie sie betriebliche Prozesse anhand von Event-Logs modellieren (Process Discovery), analysieren (Conformance Checking) und visualisieren können. Die Teilnehmer werden auch die Möglichkeit haben, PM4PY selbst am Rechner auszuprobieren. Die Session ist für alle geeignet, die ein Interesse an modernen Prozessmanagementtechnologien haben. Grundkenntnisse in der Programmierung mit Python sind von Vorteil.