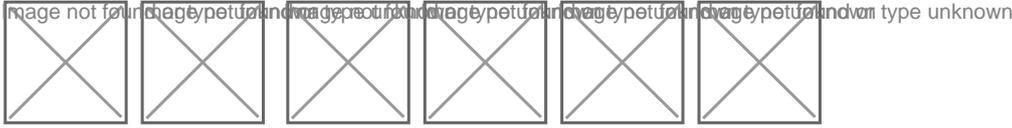


REVaMP² 2016-2019: Round-trip Engineering and Variability Management Platform and Process

Gefördert durch BMBF, ITEA 3

Projektpartner: u.a. ABB, AVL GmbH, Forschungszentrum Informatik (FZI), Robert Bosch GmbH, Saab AB, SOFTEAM Cadextan Research

Ansprechpartner: Andrey Sadovykh, SOFTEAM Cadextan Research



Im Rahmen des REVaMP²-Projekts sollte die Reduktion des Aufwandes zur Migration zu einer Produktlinie erreicht werden. Das Projektziel war die automatisierte Generierung von Software Produktlinien basierend auf bereits existierenden Produkten. MES entwickelte bei diesen Forschungsvorhaben Techniken für die Analyse von Softwaremodellen, um Modellpartitionen zu bestimmen, die auf parallelen Plattformen eingesetzt werden können. Darüber hinaus hat MES zur Durchführung von Assetanalysen und Visualisierung beigetragen.