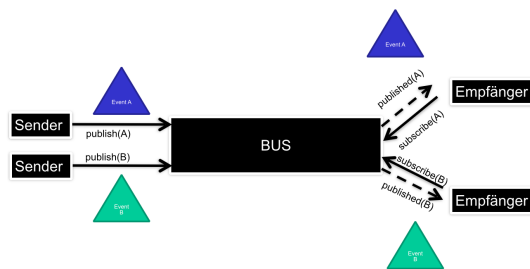


GUI Vorlesung 2016

Übung 8 - Event-Bus

Johannes Weigend - 30.05.2016

Publish() – Subscribe() - Muster



Beschreibung

Implementieren Sie einen Event-Bus nach dem Muster der Vorlesung. Programmieren Sie einen Unit-Test mit mindestens 80% Testabdeckung.

Beantworten Sie folgende Fragen:

- 1) Was ist der Nachteil, wenn eine Anwendung ausschliesslich über den Event-Bus Nachrichtenverarbeitung durchführt?
- 2) Was ist der Unterschied zu dem klassischen Observer-Muster?
- 3) Welche Art von Programmierfehlern sind bei der Nutzung des Event-Bus kritisch?