

25.04.



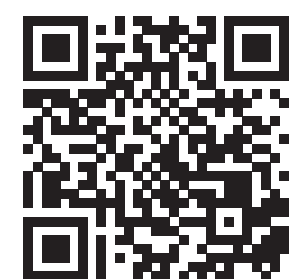
Reactive Relational Database Access

REFERENT:
Mark Paluch (Pivotal, Inc.)

19:00– 21.00 Uhr

T-Systems Multimedia Solutions GmbH
Riesaer Straße 5
01129 Dresden

Jetzt kostenfrei anmelden:
<https://app.jugsaxony.org>



Immer mehr Projekte setzen auf reaktive Programmierung. Auf ihrem Weg, reaktive Systeme zu bauen, stellen Entwicklungsteams fest, dass sich sämtliche Vorteile dieser Umstellung nur bei einem durchgängig reaktiven Stack einstellen. Es gibt einige reaktive Messaging und NoSQL Integrationen, jedoch gehören die relationalen Datenbanksysteme nicht dazu.

Dieser Vortrag stellt die Reactive Relational Database Connectivity (R2DBC) Initiative vor. Das Ziel dieses Projekts ist es, ein reaktives API für relationale Datenbanken zu definieren. Dieser Vortrag erklärt das R2DBC API, seine Funktionsweise und die Vorteile die sich aus der Nutzung ergeben. Wir schauen uns auch Gemeinsamkeiten und Unterschiede weiterer Initiativen wie ADDBA, dem asynchronen Nachfolger von JDBC, an und wie diese sich mit R2DBC nutzen lassen.

Fördermitglieder des JUG Saxony e. V.:



Unterstützer:

