

Masterarbeit: Entwicklung eines Buchungssystems für Produkt- Service-Systeme

Die fortschreitende Digitalisierung mit der einhergehenden Vernetzung von Geräten, Maschinen und Fahrzeugen führt zu neuen Wertschöpfungspotentialen. In diesem Zusammenhang werden innovative Leistungsbündel im Rahmen von Produkt-Service-Systemen möglich, die analoge Produkte und digitalen Dienstleistungen verknüpfen.

Im Rahmen dieser Arbeit soll ein bestehendes Open Source All-in-One Systems mit bestehendem Managementkomponenten um die Anforderungen von Produkt-Service-Systemen (PSS) erweitert werden. Durch Anpassung des bestehenden Systems sollen Buchungsprozesse von PSS in die CRM Prozesse integriert werden. Dabei soll der Kunde in der Leistungserbringung berücksichtigt werden, um individuelle Angebote erstellen und vermarkten zu können.

Die Arbeit umfasst die Anpassung eines bestehenden Systems und deren Erweiterung im Rahmen einer modulbasierten prototypischen Implementierung.

Weitere Informationen zu dem bestehenden All-in-One Managementsystem finden Sie hier: <https://github.com/odoo>

Ein Entwicklungsserver wird bereitgestellt.

Kontakt:

M. Sc. Alexander Sandau

Raum A4-3-312

Tel.: 0441-798-4490

Mail: alexander.sandau@uni-oldenburg.de

DEPARTMENT FÜR INFORMATIK

ABTEILUNG
WIRTSCHAFTSINFORMATIK
VERY LARGE BUSINESS APPLICATIONS

PROF. DR. JORGE MARX GÓMEZ

TELEFONDURCHWAHL
(0441) 7 98 – 4470
Sekretariat – 4478

FAX
(0441) 7 98 – 4472

EMAIL
Jorge.Marx.Gomez@uni-oldenburg.de

GEBÄUDE A4
Uhlhornsweg 84 – Raum A4 3-318

OLDENBURG
20.12.2018



VERY LARGE
BUSINESS
APPLICATIONS

Carl von Ossietzky
Universität Oldenburg

POSTANSCHRIFT
D-26111 Oldenburg

PAKETANSCHRIFT
Ammerländer Heerstraße 114 - 118
D-26129 Oldenburg

TELEFONZENTRALE
(0441) 7 98 – 0

BANKVERBINDUNG
Landessparkasse zu Oldenburg
Kto. Nr.: 1 988 112
BLZ: 280 501 00
BIC: BRLADE21LZO
IBAN: DE 4628 0501 0000 0198 8112