
DIPLOMARBEIT

Carsten Conrad

**Analyse der Anforderungen
an eine mobile Erfassungs-
software mit anschließender
Vergleichsanalyse und
Grundsatzentscheidung zur
Weiterentwicklung eines be-
stehenden Systems am Bei-
spiel „GEBMan Mobil 3“ der
KMS Computer GmbH**

Mittweida, 2012

Fakultät
Mathematik/Naturwissenschaften/Informatik

DIPLOMARBEIT

Analyse der Anforderungen an eine mobile Erfassungs- software mit anschließender Vergleichsanalyse und Grundsatzentscheidung zur Weiterentwicklung eines be- stehenden Systems am Bei- spiel „GEBMan Mobil 3“ der KMS Computer GmbH

Autor:
Carsten Conrad

Studiengang:
Informatik

Seminargruppe:
IF05WT1

Erstprüfer:
**Prof. Dr.-Ing. Uwe Schneider, Hochschule
Mittweida (FH)**

Zweitprüfer:
**Dipl. Wirtschaftsinformatikerin (BA)
Katja Conrad, KMS Computer GmbH Dresden**

Einreichung:
Mittweida, 20.08.2012

Verteidigung/Bewertung:
Mittweida, 2012

Bibliografische Angaben:

Conrad, Carsten:

Analyse der Anforderungen an eine mobile Erfassungssoftware mit anschließender Vergleichsanalyse und Grundsatzentscheidung zur Weiterentwicklung eines bestehenden Systems am Beispiel „GEBMan Mobil 3“ der KMS Computer GmbH

2012 - 50 Seiten

Mittweida, Hochschule Mittweida (FH) – University of Applied Sciences, Fachbereich Mathematik/Naturwissenschaften/Informatik, Diplomarbeit, 2012

Referat:

Ziel dieser Arbeit ist es eine Entscheidung zur Entwicklung einer mobilen Erfassungssoftware für das Facility Management System GEBMan 10 zu treffen. Dabei stehen zum einen die Adaptierung der bereits entwickelten Software GEBMan Mobil 3, zum anderen eine völlige Neuimplementierung einer Erfassungssoftware zur Wahl.

Zu diesem Zweck soll die bestehende Anwendung GEBMan Mobil 3 inklusive aller Komponenten, sowohl unter Berücksichtigung der inhaltlichen als auch der technologischen Anforderungen an eine Erfassungssoftware, analysiert und bewertet werden.

Im Anschluss ist unter Berücksichtigung bestimmter Kriterien zu entscheiden, ob eine Anpassung der bestehenden Software oder eine Neuimplementierung eines mobilen Erfassungssystems vorzunehmen ist.