

Onlineversion des Kolloquiums zum Praktikumsbericht:

Praktikum im Bereich Softwaretesting und Softwareentwicklung - T-Systems Service Enterprise GmbH. (2008)

Weitere Informationen, sowie der Praktikumsbericht, findet sich unter:

<http://www.herrmann-online.info/index.php/wissenschaftliche-arbeiten/praktikum-t-systems>

Aus rechtlichen Gründen wurden Teile der Arbeit gekürzt. Die Stellen sind als solche gekennzeichnet.

Wichtiger Hinweis:

Alle Inhalte wurden sorgfältig geprüft und nach bestem Wissen erstellt. Aber für die hier dargebotenen Informationen wird kein Anspruch auf Vollständigkeit, Aktualität, Qualität und Richtigkeit erhoben. Es kann keine Verantwortung für Schäden übernommen werden, die durch das Vertrauen auf die Inhalte oder deren Gebrauch entstehen. Dies gilt speziell, aber nicht ausschließlich, für ältere Fach- und Studienarbeiten.

Die Arbeiten dürfen zu nichtkommerziellen Zwecken (z.B. nichtkommerzielle Ausarbeitungen) direkt oder indirekt zitiert werden. Die Quelle ist zu nennen. Zu anderer Nutzung ist im Vorfeld der Autor zu kontaktieren.

Alle Rechte vorbehalten

© COPYRIGHT 2005-2010

<http://www.herrmann-online.info>

Martin Herrmann, B. Sc.

# T · Systems · · ·

Praktikumsverteidigung

2.4.2009 – Martin Herrmann

# Gliederung

1. Überblick
2. Praktikumsprojekte
3. Vorgehensweise
4. Resümee

# 1. Überblick

# Überblick

- T-Systems Enterprise Services GmbH
  - Telekom Tochtergesellschaft
  - IKT-Lösungen für Großkunden

# Überblick

- Systems Integration
  - Umsetzung ITK-Lösungen
  - Projekt: DMS für T-Home

## 2. Praktikumsprojekte

# Praktikumsprojekte

--Folie entfernt--



# Praktikumsprojekte

- Wholesale IT Architecture (WITA)
  - Schnittstelle Reseller
  - Übermittlung Archivierungsdaten
  - Meta- und Indexdaten

# Praktikumsprojekte

- DMS Webclient
  - Recherche
  - Erfassung
  - Workflow

# 3. Vorgehensweise

# Vorgehensweise

- Testkonzept erstellen
  - Grundlagen
  - Fehlerkategorien
  - Testfälle

# Vorgehensweise

- HP Quality Center
  - Erstellung von Testszenarien
  - Testabläufe protokollieren
  - Fehler-Report-Forum

--Folie entfernt--

# Vorgehensweise

- Testfallimplementierung
  - WITA → Automatisierte JUnit-Tests
  - Recherche → Teilautomatisiert
  - Webclienttests → Manuell

# Vorgehensweise

- Testabschlussbericht
  - Grundlagen
  - Testergebnisse
  - Fehlerprotokoll



## 4. Resümee

# T · Systems · · ·

Praktikumsverteidigung

2.4.2009 – Martin Herrmann