

Bachelorarbeit

im Fachbereich Informatik

Thema :

Forcierter Aufruf einer App im iOS 4 –
Analyse und Konzept

Forcierter Aufruf einer App im iOS 4 – Analyse und Konzept

- Ziel :
Das iPhone-/iPad-/iPod touch-Betriebssystem iOS 4 soll so verändert werden, dass ein beliebiges App nach Systemstart zuerst zur Ausführung kommt
- Voraussetzungen :
 - Umfangreiche Kenntnisse im Fachbereich der Betriebssysteme und Programmierung derselben
 - Erfahrung im Umgang mit der zugrundeliegenden Plattform und Hardware
 - Kenntnisse im Umgang mit der verwendeten Programmiersprache Objective-C

Forcierter Aufruf einer App im iOS 4 – Analyse und Konzept

- Vorgehensweise :

Durch intensiven Umgang mit dem verwendeten Betriebssystem und der Hardware-Plattform wird der Student die nötigen Grunderfahrungen sammeln. Anschließend muss er sich mit dem Quellcode des iOS 4 intensiv auseinandersetzen und so den Aufbau und Ablauf der Routinen beim Betriebssystemstart kennenlernen.

Dadurch ist der Student in der Lage, die Ausführung der Routinen des Betriebssystems iOS 4 so zu verändern, dass eine bestimmte App zuerst abgearbeitet wird.

Forcierter Aufruf einer App im iOS 4 – Analyse und Konzept

- Fragen und Anregungen:

Für Fragen und Anregungen zum Thema bin ich unter der Adresse matthias.prestel@freenet.de zu erreichen.