

EINSATZ VON MOBILE DEVICES MIT FREIHAND-GESTENERKENNUNG ALS PRÄSENTATIONSPLATTFORM IM PROFESSIONELLEN UMFELD

Saskia Schreiber, Thomas Rehm

Technische Hochschule Mittelhessen
Friedberg, Hessen

ABSTRACT

Seit der Ablösung des Overhead-Projektors durch Laptop und Beamer kamen viele Dienste und Technologien auf den Markt, um das Erstellen von Präsentationen zu vereinfachen. Die eingesetzte Hardware hat sich dagegen nicht wesentlich verändert: Immer noch sind Laptop und Maus (oder separate Fernbedienung) in der Regel fester Bestandteil der Ausrüstung. (Quelle?)

In dieser Arbeit soll untersucht werden, inwieweit sich diese Geräte durch ein mobiles Endgerät mit Gestenerkennungssoftware ersetzen lassen und ob die Eingliederung in bestehende Infrastruktur (Beamer / SmartTV) praktikabel ist.

Index Terms— mobiles Endgerät, Gestensteuerung, Präsentation

1. EINFÜHRUNG

Durch die steigende Nutzung und Verbreitung von mobilen Endgeräten sowie vernetzten Ausgabe-Geräten (Beamer/SmartTV) ist eine Präsentations-Lösung im professionellen Umfeld in den letzten Jahren möglich geworden. Das Tablet oder Smartphone als Grundlage der Präsentation ist möglich, insofern
[?]