

Unterstützung von Gruppendiskussionen in Seminaren

ds
yyy@yyy.de

aw
xxx@xxx.de

KURZFASSUNG

Diese Arbeit vergleicht zwei Ansätze zur Unterstützung von Gruppendiskussionen.

1. EINLEITUNG

..

2. DAS TINCAN SYSTEM

2.1 Idee und Motivation

2.2 Umsetzung

2.3 (Unsere) Kritik

3. MEETING MEDIATOR

3.1 Idee und Motivation

3.2 Umsetzung

3.3 (Unsere) Kritik

Augenkontakt als Dominanzindikator kann schwer mit IR Sensoren ermittelt werden, dreht der Sprecher den Kopf, so zeigt seine Brust weiterhin auf die ihm gegenüberstehende Person (siehe Figure 3 in)

4. SECOND MESSENGER

4.1 Idee und Motivation

4.2 Umsetzung

4.3 (Unsere) Kritik

5. ZUSAMMENFASSUNG

6. PERSPEKTIVE

Verbesserungsvorschläge?

Smartphone-Anwendung → Hybrid aus TinCan und MM?

Literatur

1. Drew Harry, Eric Gordon, Chris Schmandt. Setting the stage for interaction: a tablet application to augment group discussion in a seminar class. *In Proceedings of CSCW 2012, ACM Press*, pp. 1071-1080. doi:10.1145/2145204.2145364.
2. J. M. DiMicco, K. J. Hollenbach, A. Pandolfo, and W. Bender. The Impact of Increased Awareness While Face-to-Face. *Human-Computer Interaction*, p. 22, 2007.
3. T. Kim, A. Chang, L. Holland, and A. S. Pentland. Meeting Mediator: Enhancing Group Collaboration using Sociometric Feedback. *In Proceedings of CSCW 2008. ACM Press*, 2008.