

Jürgen Sieck/Michael A. Herzog (Hrsg.)

Kultur und Informatik: Serious Games

vwh

Verlag Werner Hülsbusch w
Fachverlag für Medientechnik und -Wirtschaft

Inhalt

- 3 Vorwort
- 7 *Thomas Bremer, Carsten Busch*
SpielZeit - Meilensteine der Spielentwicklung, ein Abriss
- 19 *Steffen Malo, Holger Diener, Sybille Hambach*
Spielend lernen in Alltag und Beruf
- 41 *Michael Dreusicke, Lina Lustig, Joachim Quantz*
TouchScreen XXL: Lernobjekte gemeinsam anfassen, annotieren und arrangieren
- 59 *Thomas Bendig*
Situation-Aware User-Interfaces - inspiriert von Computerspielen
- 63 *Ling-Yu Melody Wen, Ya-Hui Haung*
A Study of the Relationships among the Degree of Involvement, E-Learning Capabilities and Virtual Community Loyalty of Online Game Players
- 89 *Ioachen Koubek*
Lernen wie im Spiel - Kompetenzmodelle von Unternehmen und Rollenspielen im kritischen Vergleich
- 115 *Alexander Westphal*
Die Einbettung von Lerninhalten in Serious Games
- 143 *Gernold P. Frank*
Spielen oder die Lust zu lernen
- 157 *C. Michael Overstreet*
Gaming, Simulation and Correctness
- 159 *Till Becker*
Kompetenzerwerb mit „Serious Games“ - Praxiserfahrung und Perspektiven

- 189 *Andreas Lange*
Save Game - Die Bewahrung komplexer digitaler Artefakte am
Beispiel von Computerspielen
- 201 *Teen Kühn, Jens Reinhardt, Jürgen Sieck*
Spielen im Museum
- 223 *Frank-Holger Dobbert*
Nachts im Museum - Interaktive mobile Museums-Avatare
eröffnen Möglichkeiten zur Nutzung von Museen und Ausstellungen
außerhalb der Öffnungszeiten
- 237 *Peter Mende*
»Schnapphans« - Das GPS-Stadtspiel in Jena
- 239 *Martin Faust, Marc Herrlich, Christian Bertelsmeyer*
Klangdimensionen: A Muzical Experience
- 257 *Robin Krause, Sami Bill, Stefan Köhler, Christian Meinke*
Digitale Medien als Spielfelder für szenische Ideen
- 263 *Sven Härder*
Game Based Training „Projektmanagement“
- 267 *Georg Mnich*
Sinn und Sinnlichkeit dreidimensionaler virtueller Ausstellungsräume
- 271 *Kara Olson, C. Michael Overstreet, F. Joseph Denick*
Enhancing System Understanding ThroLigh Model Anaiysis
- 284 Personenverzeichnis