

Umfrage zum Thema Augmented Reality

* Erforderlich

Allgemeine Daten

1. Was ist Deine Spezialisierung? *

Markieren Sie nur ein Oval.

- ☐ Art
- ☐ Programmierung
- ☐ Sonstiges:

2. Wie viel Erfahrung hast Du in der Spieleentwicklung (Studium mitgerechnet)? *

Markieren Sie nur ein Oval.

- ☐ Weniger als 1 Jahr
- ☐ 1 Jahr
- ☐ 2 Jahre
- ☐ 3 Jahre
- ☐ 4 Jahre oder mehr

Augmented Reality - Grundlagen

3. Kennst du den Begriff Augmented Reality? *

Markieren Sie nur ein Oval.

- ☐ Ja
- ☐ Nein Weiter mit "Augmented Reality - Definition"

Augmented Reality - Definition

4. Wie definierst Du Augmented Reality? *

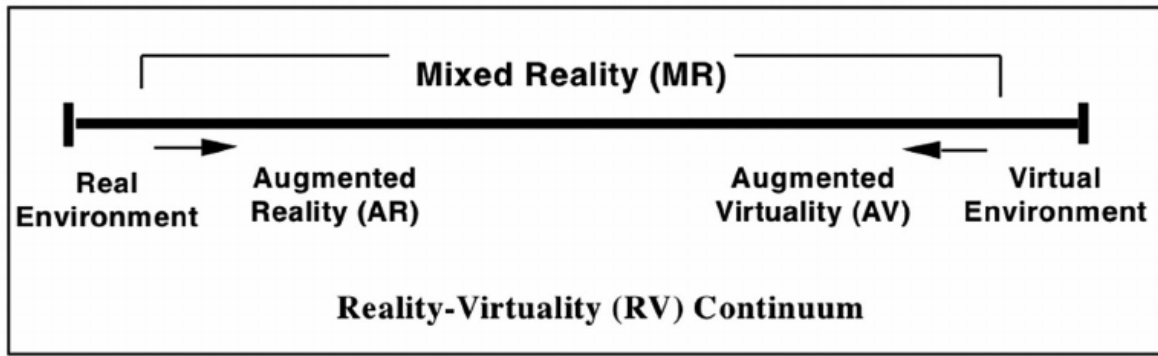
.....

Weiter mit Frage 5

Augmented Reality - Definition

Unter Augmented Reality oder AR versteht man für gewöhnlich Anwendungen, die Daten aus der Realität durch virtuelle Elemente ergänzen, beispielsweise indem Zusatzinformationen zum Gesehenen oder normalerweise nicht sichtbare Dinge, wie Stromleitungen, eingeblendet werden. Dies geschieht häufig über HMDs ähnlich Virtual Reality Brillen.

MR-Kontinuum nach Milgram



Augmented Reality - Expertise

5. Hast Du bereits Augmented Reality Anwendungen verwendet? *

Markieren Sie nur ein Oval.

- ☐ Nein, ich habe kein Interesse daran
- ☐ Nein, aber ich habe Interesse daran
- ☐ Ja, einmal
- ☐ Ja, mehrfach
- ☐ Ja, regelmäßig

6. Wenn ja, welche?

.....

7. Hast Du bereits Augmented Reality Anwendungen entwickelt? *

Markieren Sie nur ein Oval.

- ☐ Nein, ich habe kein Interesse daran
- ☐ Nein, aber ich habe Interesse daran
- ☐ Ja, einmal
- ☐ Ja, mehrfach

8. Wenn ja, welche?

.....

Augmented Reality - Zukunft

Bewerte die folgenden Aussagen

9. Augmented Reality Games werden zukünftig ein wichtiger Bereich der Gamesindustrie sein. *

Markieren Sie nur ein Oval.

1	2	3	4	5
Stimme nicht zu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Stimme zu				

10. Bitte begründe diese Antwort

11. **Augmented Reality Games werden zukünftig ein wichtiger Bereich in der Bildung sein.** *

Markieren Sie nur ein Oval.

	1	2	3	4	5	
Stimme nicht zu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Stimme zu

12. **Bitte begründe diese Antwort**

.....

13. **Die Verwendung zusätzlicher Sensordaten, insbesondere über den Benutzer (Bewegungsdaten, Body posture), kann AR Anwendungen verbessern.** *

Markieren Sie nur ein Oval.

	1	2	3	4	5	
Stimme nicht zu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Stimme zu

14. **Bitte begründe diese Antwort**

15. **Wenn ja, wie könnten Sensordaten verwendet werden, um Augmented Reality Erfahrungen zu verbessern?**

.....

16. **Was für Arten von Sensoren könnten sich zur Verbesserung von AR Anwendungen besonders eignen?**

.....

Danke für deine Teilnahme an der Umfrage

17. **Feedback zur Umfrage**

.....