



Virtual Reality Learning

Immersive Lernwelten für Produkttraining und Simulation – Der neue Turbo zur Fachkräftequalifizierung

Wenn jeder Handgriff sitzen muss – an Maschinen und Anlagen, die vielleicht erst noch gebaut werden. Wenn komplexe Wirkungsgefüge und Abhängigkeiten greifbar werden sollen. Dann ist Virtual Reality Learning wie erfahrungsbasiertes Lernen – nur um ein Vielfaches nachhaltiger und effektiver.

Willkommen im Smart Knowledge Ecosystem!

VR Instruktionsdesign | Die Prinzipien des T3 Didactic Design für eLearning hat T3 übertragen auf Lernen in virtuellen Umgebungen. Entstanden ist ein für VR spezialisiertes, völlig neues Instruktionsdesign, das die Möglichkeiten immersiven Lernens voll ausschöpft, zudem auf Standardisierbarkeit im Sinne intelligenten Informationsmanagements ausgelegt ist.

Effizienter Workflow | Die Entwicklung von VR Anwendungen erfordert ein spezialisiertes 3D Modelling und die Programmierung von VR Engines. Das von T3 eingesetzte Verfahren ermöglicht einen hoch effizienten, zeit- und kostensparenden Workflow von den CAD-Daten bis zur VR-Umsetzung.

Starke VR Experience | T3 VR Learning ermöglicht packende immersive Erlebnisse dank einer realitätsnahen Gestaltung der 3D Welt in Kombination mit einem leistungsstarken Echtzeit-Rendering und einer einfachen, intuitiven Navigation und Interaktion.

Packende Visualisierung | Um Unsichtbares sichtbar und Komplexes verstehbar zu machen, interpretiert T3 die Spielarten der virtuellen Mediendidaktik völlig neu und entwickelt überzeugende Visualisierungen, Animationen und Simulationen, die im virtuellen Raum zu packenden Erlebnissen werden.

Warum Sie mit T3 arbeiten sollten

- ✓ **Fachkräfte nachhaltig trainieren**
Nutzen Sie die ungeahnten Potenziale immersiven Lernens zur Simulation von komplexen Handlungen und Abläufen oder zum Wissenstransfer von Wirkungsweise und Funktionsprinzipien von Maschinen und Anlagen.
- ✓ **VR Learning nachhaltig einführen**
Entwickeln Sie jetzt mit T3 Ihr didaktisch wertvolles und kosteneffizientes Lernprogramm – sprechen Sie mit uns, den Digital Learning Experten für technische Trainings.
- ✓ **VR Content nachhaltig erstellen**
Profitieren Sie von den Effizienz- und Kostenvorteilen intelligenten Informationsmanagements für die Entwicklung von immersiven Lernszenarien.

Mit der VR Learning Solution bieten wir eine innovative, didaktisch fundierte Trainings- und Wissenstransferlösung, die von Anfang an auf Standardisierbarkeit ausgelegt ist. Wir teleportieren Sie in neue Lernwelten.

Unsere Leistungen

Als Realisierungspartner entwickeln wir für Ihr Unternehmen passende Lernszenarien und Lernwelten und setzen VR Learnings im Fullservice für Sie um.

Als Enabler bieten wir Ihnen unser Knowhow und unsere Erfahrung zum Aufbau eigener Kompetenzen und Kapazitäten für VR Learning.

Mit T3 zur intelligent vernetzten Informationswelt von morgen

Als Lösungsanbieter unterstützt T3 Unternehmen bei der Einführung intelligenter Informationsmanagement-Systeme im Bereich technische Produktinformation, eLearning und Wissensmanagement zum Aufbau IoT-fähiger Smart Information & Learning Services.

