

STAGE verbindet Teams sicher über verschiedene Standorte

ZUSAMMENARBEIT IN VIRTUAL REALITY

HERAUSFORDERUNGEN

- Projekte erfordern Meilensteine, über die sich verteilt arbeitende Teams abstimmen müssen. Dafür werden häufig kostenintensive Reisen unternommen.
- Daten aus Planung und Entwicklung sind hochsensibel. Ein verlässliches Datensicherheitskonzept ist äußerst wichtig.
- Entscheider müssen nächste Schritte festlegen. Wenn ihre Entscheidungsgrundlage 3D Daten sind, müssen diese Daten einfach interpretierbar sein.
- Die Erklärung eines Datensatzes in Gruppen ist aufwendig. Die Herausforderung besteht darin, eine Gruppe zu leiten und den richtigen Fokus für die Teilnehmer zu setzen.
- Meetings resultieren in Entscheidungen. Diese müssen dokumentiert und autorisiert werden.

LÖSUNG: STAGE

- STAGE bietet verteilten Teams die Möglichkeit, sich gemeinsam in einem 3D Datensatz zu treffen und das Objekt in verschiedenen Varianten wie ein reales 1:1 Modell zu besprechen.
- Das STAGE Rechte- und Rollensystem sichert eine eindeutige Identifizierung der Nutzer und regelt deren Befugnisse vor, während und nach einer Präsentation.
- STAGE unterstützt unterschiedliche VR Hardware. Teilnehmer können auch über Monitor und Audioheadset an einer VR Session teilnehmen.
- STAGE ermöglicht bereits bei Erstellung der Daten die Fokussierung auf bestimmte Aspekte innerhalb der Präsentation (Presentation Object Concept).

- Mit den STAGE Screenshots und Annotationen können Entscheidungen dokumentiert, einem Entscheider zugeordnet und an andere Systeme übertragen werden.

BENEFITS

- Über den STAGE Client kann man einer VR Präsentation beitreten und sich mit dem Team direkt innerhalb eines Datensatzes abstimmen. Die Notwendigkeit realer Prototypen wird dadurch reduziert, Aufbau- und Reisekosten werden eingespart.
- Durch das STAGE Variantenkonzept können in einer Präsentation mehrere Varianten gezeigt und verglichen werden. Damit werden aufwendige iterative Prozesse beschleunigt. Die Zeit bis zur Markteinführung wird deutlich verkürzt.
- Im Erstellungsprozess verschlüsselt STAGE die Präsentationen und ermöglicht ausschließlich Nutzern mit entsprechenden Rechten und einer Liveverbindung den Zugriff auf die Daten. Die Datenhoheit bleibt durchgehend beim Ersteller der Daten.
- STAGE User können während einer Session durchgehend von einem Moderator geführt werden und benötigen kein spezifisches Fachwissen für die Softwarebedienung. Eine zeitintensive Einarbeitung entfällt. Präsentationen können kurz und zielgerichtet ablaufen.
- Das STAGE Konzept für Annotationen ermöglicht eine einfache Kommentierung während der Session. Entscheider können direkt Freigaben erteilen und die Daten automatisiert an andere Systeme übergeben. Der Entscheidungsprozess wird dadurch vereinfacht und beschleunigt.



<< STAGE bietet verteilten Teams die Möglichkeit, sich gemeinsam in einem 3D Datensatz zu treffen und das Objekt in verschiedenen Varianten wie ein reales 1:1 Modell zu besprechen. >>

