



Referenz-Story

Glasi Hergiswil

Die Glasi Hergiswil ist die einzige Glashütte in der Schweiz, welche noch in mühevoller Handarbeit Glas zu zeitgemässen und einzigartigen Produkten verarbeitet. Diese alte Handwerkskunst mit ereignisreicher Tradition hält die Glasi Hergiswil seit Jahren erfolgreich aufrecht.



Die Ausgangslage

In der Ausstellung „Vom Feuer geformt“ wird den Besuchern, in einer interaktiven Führung, die Geschichte des Glases und der Glasi Hergiswil näher gebracht. Diese Ausstellung durfte die B+T Bild+Ton AG bereits vor 16 Jahren mit technischen Highlights ausstatten. Nach vielen Jahren ohne Veränderung, entschied sich die Glasi Hergiswil, die Ausstellung zu erneuern und modernisieren. Da die alte Anlage ohne bemerkenswerte Unterbrüche über eine so lange Zeitdauer funktioniert hat, wurde der B+T Bild+Ton AG erneut das Vertrauen geschenkt.

Die Lösung

Um wieder eine möglichst lange Betriebsdauer ohne Zwischenfälle zu garantieren, wurden die Diaprojektoren durch neuartige und energiesparende Projektoren ersetzt. Dies ist ein grosser Vorteil gegenüber den Dias, welche laufend erneuert werden mussten. Mit den digitalisierten Inhalten gibt es auch im Bereich

Wartung wesentlich weniger Aufwand und somit deutlich tiefere Kosten. Dieser Punkt ist bei einer Ausstellung, welche täglich in Betrieb ist, für die Betriebskosten sehr relevant. Um die Bilder und Videos in hoher Qualität abzuspielen, wurden die alten DVD Player durch moderne HD Player ersetzt. Diese sind in der Lage Bild und Ton über ein spezielles Online-Programm abzuspielen. Dieses Tool wurde von der B+T Bild+Ton AG eigens für dieses Projekt programmiert. Zudem wurden viele mechanische Elemente der Ausstellung, wie zum Beispiel Schiebetüren, neu in dieses Tool eingebettet und können nun bequem von der lokalen Mediensteuerung aus bedient werden. Diese optimierte Bedienung ermöglicht dem zuständigen Personal, die vollautomatisierte Show individuell zu starten. Bei hohen Besucherfrequenzen kann somit alle 3 Minuten eine Gruppe mit dem Rundgang beginnen und die Geschichte „Vom Feuer geformt“ in 5 verschiedenen Sprachen geniessen.



Eingesetzte Produkte und Lösungen



Eckdaten

- SPS-Steuerung Crestron
- LED / Laser Hybridprojektoren
- HD Mediaplayer
- Beschallung in der ganzen Ausstellung

Leistungsumfang

- Beratung
- Konzeption
- Planung
- Ausführung
- Technische Betreuung