

Interaktive Sicherheitsbelehrung



Moderne und effiziente Lösung zur Fremdfirmenunterweisung: eLearning auf Panel PC mit Touchscreen-Bedienung regelt Zugang zum Werksgelände

Auftraggeber
Ein Chemie-Unternehmen,
Chemie-Park

Zielgruppe
Fremdfirmenunterweisung, d.h. Fremdmonteure, Zeitarbeitskräfte und Mitarbeiter anderer Standorte, die sich auf dem Gelände des Chemieparks bewegen („Externe“)

FEATURES

Das Chemie-Unternehmen ist ein börsennotiertes, weltweit tätiges, innovationsstarkes Spezialchemieunternehmen. Im Chemie-Park des Unternehmens ist man verpflichtet, Externen nur dann Zugang zum Werksgelände zu gewähren, wenn diese eine Sicherheitsunterweisung erhalten haben. Die Unterweisung lag in Form von Powerpoint-Folien vor. Zielsetzung war nun, die Unterweisung effizienter zu organisieren, rechtssicher zu dokumentieren bzw. den Zugangsprozess zum Werksgelände zu optimieren. Vor diesem Hintergrund hat man sich für den Einsatz einer Fremdfirmenunterweisung via Panel PC/Touchscreen entschieden.

Der 25-seitige Powerpoint-Vortrag wurde dabei in ein einfach zu bedienendes Web Based Training ohne

Audio überführt. Ergänzt wird das Lernprogramm durch einen abschließenden, verpflichtenden Test. Er besteht aus je fünf Fragen, die über einen Zufallsgenerator aus einem Pool von 20 Fragen ermittelt werden.

Bei Betreten des Eingangsbereichs wird der Externe aufgefordert, die Unterweisung an einem dafür vorgesehenen Panel PC zu absolvieren. Dieser ist in das Intranet des Standorts eingebunden. Der Externe gibt am Panel PC seinen Namen, Vornamen und den Firmennamen seines Arbeitgebers am Panel PC ein. Die Eingabe erfolgt auf einer auf dem Touchscreen des Panel PCs dargestellten Tastatur. Nach Eingabe der Daten wird überprüft, ob der betreffende Mitarbeiter die Schulung in der aktuellen Version

bereits absolviert hat. Bei erfolgreicher Unterweisung wird auf dem Panel PC ein Datensatz mit Namen, Vornamen, Datum und Uhrzeit der Unterweisung und Firmenzugehörigkeit des Externen sowie der Version der absolvierten Schulung abgelegt. Der Externe wird dann aufgefordert, sich zur Pfortnerloge zu begeben. Der Pfortner überzeugt sich nun auf einer vom Panel PC zur Verfügung gestellten HTML-Seite davon, dass der Externe die Unterweisung bestanden hat. Anschließend erhält der Externe seinen persönlichen Zutrittsausweis ausgehändigt.

Die vorgestellte Lösung kann einfach auf andere Standorte oder Firmen übertragen werden.