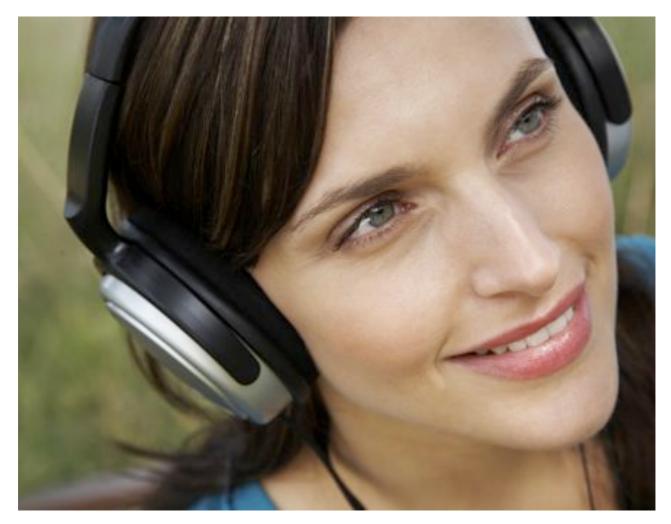
::Bones



PAG - PAVIP Audio Guide

Mehr erfahren.

PAVIP Audio Guide macht Informationen und Erlebnisse, die bisher nur sehenden Personen zugänglich waren, für blinde und seheingeschränkte Menschen akustisch empfänglich.

PAVIP Audio Guide (PAG) ist eine PAVIP-Entwicklung der Firma Bones AG. PAVIP (Personal Assistant for Visually Impaired People) ist eine Plattform zur Erhöhung der Autonomie und Mobilität sehbehinderter und blinder Menschen in Zusammenarbeit mit den schweizerischen Blindenverbänden.

::Bones



PAG - PAVIP Audio Guide

Wie funktioniert das PAG-System?

Der seheingeschränkte, blinde oder auch normal sehende Besucher erhält an der Kasse ein Kreditkartengrosses Handgerät. Dieses Leihgerät basiert auf dem handelsüblichen Milestone mit integriertem Speakout-Modul (RFID Etikettenleser) und einer angepassten Software. Damit begibt sich der Besucher zu den einzelnen Informationspunkten. Diese Punkte sind ausgerüstet mit schwarzen Plexiglas-Boxen, welche eine RFID-Etikette beinhalten. Wird nun das Milestone-Handgerät darüber bewegt und per Knopfdruck ein Scan-Vorgang ausgelöst, erkennt Milestone das RFID-Etikett und beginnt, die entsprechende Information abzuspielen. Ein Ausstellungsobjekt wird beispielsweise beschrieben, geschichtliche Hintergründe erläutert und weitere interessante Details akustisch abrufbar gemacht. Die akustische Ausgabe erfolgt wahlweise über den integrierten Lautsprecher oder über Kopfhörer.

Wie gelangt man zu den Informationspunkten?

Je nach Kundenwunsch wird das System entsprechend ausgestattet.

Die seheingeschränkten oder blinden Besucher sind oft nicht alleine unterwegs. Begleitpersonen bringen den Benutzer von einem Informationspunkt zum nächsten und so reicht meist die Kennzeichnung der Informationspunkte mit dem entsprechenden Logo.

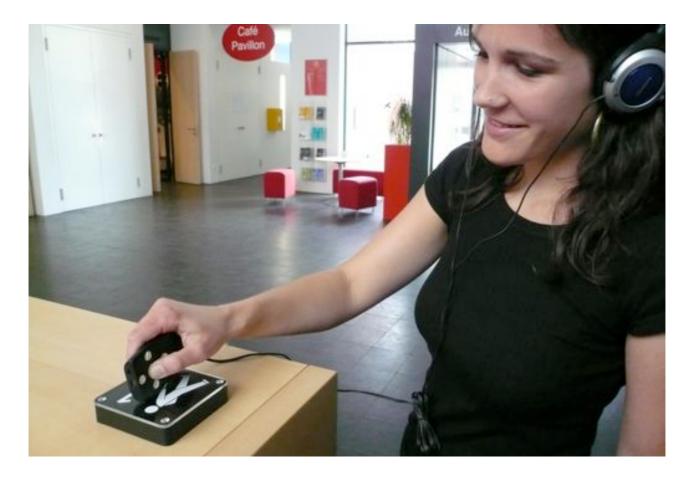
Mehr Unabhängigkeit wird mit Leitlinien am Boden erreicht. Diese schlagen Brücken zwischen den Informationspunkten und bieten vor allem für Besucher ohne Sehrest eine sichere Führung. Die dritte Möglichkeit ist die Integration eines Funksystems. Durch den Einsatz eines akustischen Signals, welches vom Informationspunkt ausgeht, kann der Besucher den nächsten Informationspunkt orten. Dieses akustische Signal wird per Knopfdruck auf dem Milestone ausgelöst.

Wo kann PAG eingesetzt werden?

PAVIP Audio Guide eignet sich für Freizeit und Kulturangebote, wie sie Museen, Zoo's, Erlebnisparks und Kunstausstellungen bieten. Für blinde und seheingeschränkte Menschen werden solche Orte mit PAG zu einem besseren Erlebnis. Aber auch für sehende Besucher ist PAG eine Bereicherung.

Bones AG





Wie müssen die Informationsdaten aufgearbeitet werden?

Die zugrunde liegenden Informationsdaten können entweder Audio oder Text basierend sein, wobei zweiteres über den integrierten Text zu Sprache-Konverter vorgelesen werden.

Was kommt auf mich zu, wenn ich PAG einrichten möchte?

Im wesentlichen läuft eine PAG-Installation in vier Schritten ab:

- 1. Die konkreten Bedürfnisse werden 2-3 Treffen mit dem Bones Projektteam besprochen. Dies geschieht normalerweise in einem Zeitraum von 3 bis 6 Wochen.
- 2. Bones erstellt innerhalb 2 bis 3 Wochen einen Projekt- und Aufbauplan, sowie eine Kostenofferte.
- 3. Gemeinsam mit dem Kunden werden die Audiodaten sowie, falls Gegenstand der Lösung, die spezifischen Tour-Objekte erstellt. Bones verfügt über eine breite Partnerbasis von professionellen Sprechern, Audio- & Visualisierungspartnern sowie Handwerksbetrieben, damit die Umsetzung in Ihrem Hause die entsprechende professionelle Stufe erreicht. Dieser Teil dauert je nach Lösungsart und Projektgrösse 4 bis 12 Wochen.
- 4. Die Lösung wird aufgebaut, in Betrieb genommen und getestet. Dies dauert 2 bis 4 Wochen.

Wo kann ich PAG ausprobieren?

Das erste PAG-System können Sie im Museum für Kommunikation in Bern, Schweiz begutachten und ausprobieren.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren und sich über PAG zu informieren. Gerne beantworten wir alle Ihre Fragen.

Bones AG