

Pressemitteilung

SCAPE – Verschmelzung der realen mit der virtuellen Welt

Der erste interaktive Präsentationstisch mit LCD-Bildschirm und Multitouch-Funktion erkennt reale Objekte und liefert digitale Information

Das Berliner Technologie- und Designunternehmen Interactive Scape GmbH präsentiert auf der CeBIT 2010 am Stand des Fraunhofer Instituts einen Tisch der Superlative: Das erste interaktive LCD-Case mit Objekterkennung und Multitouch-Funktion in HD-Qualität bietet emotional aufgeladene Produktinformation.

Die Oberfläche des SCAPE besteht aus einem großformatigen, interaktiven Bildschirm und dient als Präsentations- oder Arbeitsfläche für eine oder mehrere Personen. Bislang einzigartig ist die integrierte High Definition Tangible Multitouch LCD-Technologie: Der hochauflösende Bildschirm lässt sich mit mehreren Fingern bedienen und kann Produkte erkennen. Im Gegensatz zur unscharfen Rückprojektionstechnik bietet SCAPE kompromisslos scharfe Kontraste.

Die Edel-Kaffeemarke Nespresso besitzt den SCAPE bereits. In der Wiener Filiale der international aufgestellten Nespresso-Boutiquen können sich Kaffeefreunde spielerisch über die verschiedenen Sorten informieren. Und das funktioniert so: Der Verkäufer stellt eine Tasse Kaffee auf die schwarze Glasplatte des Counters. Wie von Zauberhand leuchtet dort die passende Produktinformation zur jeweiligen Sorte auf: Herkunft, Aroma und Röstungsgrad – gestochen scharf in Text und Bild. Der Verkäufer schiebt die Tasse seinem Kunden auf der anderen Seite der Theke zu, die Informationen drehen sich mit. Um mehr zu erfahren, vergrößert der Kunde die Bildschirm-Informationen mit den Fingern oder startet den zugehörigen Informationsfilm – genau so einfach und bedienungsfreundlich wie auf dem Display eines iPhones.

interactive scape GmbH
Köpenicker Straße 48/49
10179 Berlin

Tel ++49(0)30.69 80 94 15
Fax ++49(0)30.69 80 94 29
info@interactive-scape.com
www.interactive-scape.com

Geschäftsführer
Dipl.-Ing. Ulrich Mangold
Dipl.-Ing. Hauke Helmer

Amtsgericht
Charlottenburg
HRB 114723
Sitz: Berlin

Deutsche Bank
BLZ 100 700 24
Kto 737 300 400
BIC:
DEUTDE33HAN
IBAN:
DE77 1007 0024 0737 3004 00

Ust-Id Nr.:
DE261092662

Einsatzgebiet: überall da, wo präsentiert, diskutiert oder verkauft wird

Die Möglichkeiten des SCAPE sind vielseitig: Er dient der Präsentation, Information und Interaktion – spielerisch auf Messen, Ausstellungen, Konferenzen oder im Museum. Am Point of Sale steht die emotionale Übermittlung von Informationen im Vordergrund.

Dies kann durch einen Einzelnen erfolgen, der vor einer Personengruppe präsentiert – voll ausgeschöpft werden die Möglichkeiten des SCAPE jedoch in der Interaktion mehrerer Personen, die sich gegenseitig ihre Informationen zugänglich machen. Alternativ kann der Tisch mit Hilfe kleiner Simulationen und Spiele als interaktive Spieleplattform genutzt werden und potentielle Kunden in seinen Bann ziehen.

Maßgeschneidert in Form und Funktion

Bei der Gestaltung der Applikation und der damit verbundenen Programmierung kann SCAPE den Wünschen und Vorstellungen des jeweiligen Auftraggebers individuell angepasst werden – ein eingespieltes Team von Designern und Programmierern macht den Einsatz unterschiedlichster Medien wie Filme, Grafiken und Animationen in Kombination mit der Erkennung realer Produkte möglich. So wird Kommunikation zu einem eindrucksvollen haptischen und visuellen Erlebnis.

Für das Case-Design des SCAPE lässt sich eine Fülle unterschiedlichster Materialien verwenden: zum Beispiel Aluminium, Glas oder der schneeweiße Werkstoff Corian® Glacier White von DuPont. Berücksichtigt man beim gängigen 46-Zoll-Screen die Einbautiefe von derzeit bereits flachen 340 mm, sind der Formgebung keine Grenzen gesetzt. Wird der Screen ohne Korpus installiert, steht auch einer Integration in Messestände, Tische oder Counter aller Art nichts im Weg.

Gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und
Technologie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen
Bundestages.

Stand: Februar 2010

Bilder in 300 dpi unter
<http://www.interactive-scape.com/presse>

Pressekontakt:
Marion Wagner
Tel. 030-698094-15
E-Mail: wagner@interactive-scape.com