

Produktbeschreibung: Launch System

	<p>Launch Analysis System für Golfsport Dr. Kamel Ayadi</p>
	<p>Der Launch Analysis System mit der interaktiven, fotooptischen Abschlagplatte bietet Realismus pur. Je nach Ansprechposition im echten Gelände, passt sich die Abschlagsplatte weltweit einzigartig dem Hang, der Neigung des Golfplatzes an.</p> <p>Mit Golf Launch Analysis System sind Sie einen Schritt voraus, denn Analysis System hebt sich durch viele patentierte Features von seinen Mitbewerbern ab:</p> <p>Einfache Installation Sie befürchten Stemmarbeiten oder Umbauten? Golf Launch Analysis System ist ein eigenständiges Modul - es sind keine Änderungen nötig. Wir arbeiten nach dem Baukastenprinzip. Einfache Steckdose genügt.</p> <p>Mit eigenen Software-Entwicklerteams können wir im attraktiven Entertainment-Markt wie auch im professionellen Golfsport auf die aktuellen und künftigen Marktgegebenheiten flexibel reagieren. Echte fotorealistische und realitätsgetreue 3-D Darstellung (Rendering) hebt sich qualitativ vom Marktumfeld ab.</p>
Technologie	<p>Das Golf Launch Analysis System besteht aus einer Platine mit einem Mikro-Kontroller mit einer Kamera und Sensoren.</p> <p>Funktion: Erkennung von Objekten auf einer Geschwindigkeit und Richtung im dreidimensionalen Raum von bis zu 1000 Km/h. Hochsensible Sensoren registrieren mehrere tausend Mal pro Sekunde Schlägergeschwindigkeit, Eintrittswinkel und Blattstellung des Schlägers.</p> <p>Die Daten werden erfasst, daraus die dreidimensionale Flugbahn errechnet und die Daten entsprechend dem geografischen Umfeld auf einer Projektionsfläche dargestellt.</p>
Entwicklungsbeginn	01.03.2007
Kundensegmente	Golf Klientel
Fertigstellung	<p>Das Produkt ist in einem fortgeschrittenen Entwicklungsstatus und kann als Prototyp aufgebaut werden. Die entsprechenden Softwaremodule zu Darstellung der Simulation der Flugbahn sind fertig gestellt.</p> <p>Die erforderliche Zeit zur Herstellung des Prototyps werden auf 6 Monate eingeschätzt</p>

Simulation des Platzes



Regionaler Fokus	Deutschland, Schweiz, EU, Amerika
Wertbewerber	Golf Achiever und AccSport Inc Produkte Preise c.a. 5000 US\$
Marketing & Vertrieb	Vetriebsorganisation des Fachhandels. Direktansprache durch Mailing im eigenen Netzwerk. Direktansprache bei O.g. Endkunden.
Kapitalbedarf	20 000 €
Erwartet Verkauf/jahr	100 Stuck
Preis/stuck	2000 € , je nach Endgeräteeinsatz
Möglich Partner	 
Entwicklung	Dr. Kamel Ayadi Ringstr.42 82110 Germering (b. München) Deutschland Tel: +49-89- Handy: +49-160-920 88558 Mail: kamel.ayadi@RDmicroelectronics.com Web: www.RDMicroelectronics.com