

## Faszinierendes Innenleben

02.04.2009, 07:54 | Freizeit, Buntes, Vermischtes

Pressemitteilung von: *Borgmeier Public Relations*  
Presseagentur: *Borgmeier Public Relations*

---



PublicSolution gewährt einen Blick hinter die technische Kulisse ihrer yvio Spielkonsole

DRESDEN, MÄRZ 2009. Im Herbst 2008 stellte die Dresdner PublicSolution GmbH ihre Konsole für Gesellschaftsspiele nebst erstem Spiele-Lineup vor. yvio vereint eine Vielzahl internationaler Patente zu einem neuartigen Konzept: Technische Hochleistungen, präzises Gamecontrolling und flexibles Gameplay bieten Raum für originelle und bis dahin nicht umsetzbare Spielideen. Dem Markteintritt ging eine langjährige Entwicklungsarbeit voraus; erste Erfolge wie die mehrfache Auszeichnung im „FutureSax Gründerwettbewerb 2005“ bestätigten das sächsische Unternehmen auf seinem Weg.

Heute, ein halbes Jahr nach dem Launch, begeistern die vier bislang erschienenen Titel THINX, OCTAGO, ELEFANT, TIGER & CO. sowie FREIBEUTER DER KARIBIK Spielbegeisterte generationenübergreifend. Doch was macht den Hybriden zwischen zeitgemäßer Spielekonsole und klassischem Gesellschaftsspiel aus? Welche ausgefeilte und innovative Technik steht hinter yvio?

### DENKEN: WENN EIN SPIELBRETT ÜBERLEGT

Herzstück der yvio ist ihre moderne Sensor- und Induktionstechnologie. Im Spielbrett verbergen sich zahlreiche Sensoren. Befinden sich nun Spielsteine auf dem Brett, so werden diese von den Sensoren erkannt, kabellos abgetastet und an den Kopf der Konsole, den Prozessor, gemeldet. yvio erkennt mithilfe dieser Technik nicht nur, welcher Spielstein gerade auf welchem Feld steht, sondern auch, welche Attribute diesem im Laufe des Spiels zugeschrieben werden. Diese lernfähigen Spielsteine werden im yvio Jargon yvies genannt. Ob ein Spieler nun viel oder wenig Geld hat oder ob er versehentlich den falschen Stein setzt – yvio registriert alles und zeigt es an.

### FÜHLEN: yvio STELLT DIE VERBINDUNG HER

Zwölf Sensortasten auf der Konsolen-Oberseite übernehmen spielabhängig eine Vielzahl unterschiedlicher Funktionen wie Zugreihenfolgen anzeigen, Aktionen bestätigen oder ablehnen. In Verbindung mit dem Display koordinieren die Tasten sogar Miniduelle teilnehmender Spieler. Dabei arbeiten sie induktionsbasiert und sind somit verschleißfrei und nicht fehleranfällig.

Als Verbindungsglied zu immer neuen Spielwelten fungiert die Mini-USB-Schnittstelle. Einmal via PC / Mac heruntergeladen, werden Updates und Zusatzcontent bequem und einfach auf einer SD-Karte gespeichert.

### SEHEN: yvio ZEIGT GESICHT

Dank dreifarbigem-LED-Display und individuell designtem Spiele-Skin für jeden Titel behalten Spieler das Geschehen jederzeit voll im Blick.

Punktstände werden in Echtzeit aktualisiert, Auswahlmöglichkeiten für jede spezifische Spielsituation eindeutig

angezeigt und besondere Spielereignisse effektiv inszeniert. Die leuchtstarken Dioden erlauben zudem auch in taghellen Räumen oder gar im Freien ungetrübten Spielspaß.

#### HÖREN: WENN KLÄNGE EIN SPIELERISCHES ZUHAUSE FINDEN

Ob stimmungsvolle Musik, aufregende Effekte oder ausdrucksstarke Sprecher: Mit ihrem Lautsprecher bereichert yvio das traditionelle Gesellschaftsspiel um Klangwelten. Glasklare Wiedergabe und ein breites Dynamikspektrum gewährleisten überzeugende Hörerlebnisse.

Auch über den Audioausgang öffnet sich das Tor zu yvios Klangwelten: Via Kopfhörer tauchen yvio Freunde beispielsweise mit interaktiven Hörbüchern wie „Mila und der Zauberstein“ ab. An yvio gekoppelte Aktiv-Boxen hingegen verwandeln bei gruppendynamischen Party-Spielen das Wohnzimmer in eine Live-Location mit entsprechendem Soundvolumen.

#### yvio FEATURES

- leistungsstarker ARM-Prozessor
- integriertes Sound-System und 112dot-LED-Display
- 3,5 mm Audio-Ausgang
- Mini-USB-Anschluss
- 12 induktive Sensortasten
- speicherfähige Spielelemente
- Zeitmessung von Millisekunden bis Monaten
- Induktive Schnittstelle zum Brett
- bis zu 100 Positionen auf dem Brett abtastbar
- Möglichkeit, Figuren und Karten zu erkennen und Daten auf ihnen abzulegen
- Grafikfähiges LED-Display

#### Portrait

##### ÜBER PUBLICSOLUTION

Das Dresdner Unternehmen PublicSolution GmbH wurde 2004 von Robert Wilm gegründet. PublicSolution Geschäftsführer Robert Wilm entwickelte chipbasierte Produkte sowie deren Fertigungsprozesse für verschiedene Technologie-Unternehmen in ganz Deutschland. Mit yvio – DIE KONSOLE FÜR GESELLSCHAFTSSPIELE brachte PublicSolution im September 2008 das Ergebnis langjähriger Entwicklungsarbeit auf den Spielemarkt. Für das yvio Konzept gewann das Unternehmen in den vergangenen Jahren zahlreiche Preise.

---

News-ID: 297243 • Views: 1102 (Stand: 21.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/297243/Faszinierendes-Innenleben.html>