

## E-LEARNING-APP

# SELBSTSTÄNDIGES LERNEN WANN & WO DU WILLST

### SCHNITTSTELLENANBINDUNG

Anbindung an eine  
Eigenentwicklung

### DAUER

6 Monate

### BETRIEBSSYSTEME

iOS, Android, Windows, Mac OSX

### ENDGERÄTE

Desktop & Tablet

### LEISTUNG

Konzeption, Design,  
Entwicklung, Schnittstelle,  
App-Management, Bereitstellung

### TECHNOLOGIEN

HTML5, CSS3, JavaScript

### FRAMEWORKS

PhoneGap, AngularJS, Bootstrap

### ANFORDERUNGEN

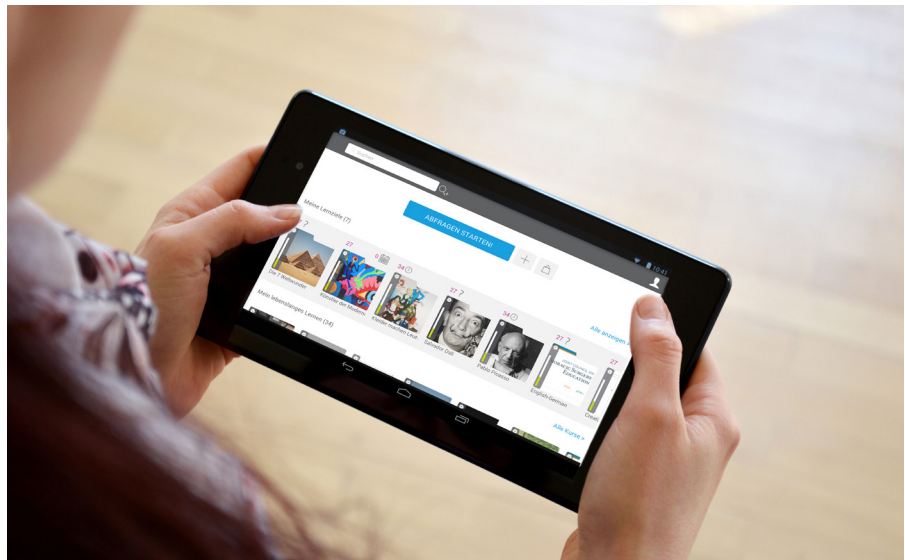
Das Aufbaustudium des TrilYou-Gründers Dr. med. Peter Krieg war entscheidend für seine App-Idee: Die Anwendung im Bereich des E-Learnings soll das Lernen für Prüfungen sowie lebenslanges Lernen intuitiv, individuell und besonders effektiv unterstützen.

### UMSETZUNG

FLYACTS konzipierte, designte und programmierte eine App, die den Fokus auf die individuelle Vermittlung von Lerninhalten legt und so das intuitive Lernen bestärkt. Per Drag & Drop können die Anwender Fragemodule zu den eigenen Lernzielen hinzufügen. Darüber hinaus wählt oder gar erstellt der User seine Fragen individuell, die sein Wissen im „Kartenformat“ abfragen. Außerdem errechnet ein Algorithmus die Befragungssicherheit des Probanden: Je unsicherer er ist, umso häufiger wird er in diesen Themen geprüft – so erreichen die Nutzer maximale Lernerfolge.

### ERGEBNIS

- ◆ Intelligenter Lernalgorithmus
- ◆ Wahl der Fragebögen per Drag & Drop
- ◆ Erstellung eigener Fragebögen
- ◆ Nutzung themenspezifischer Fragepakete
- ◆ In-App-Käufe
- ◆ Ansprechendes Flat-Design
- ◆ Multi-Media-Funktionen (Bild, Video, PDF)



### ÜBER DIE TRILYOU GMBH

Die TrilYou GmbH wurde von Dr. med. Peter Krieg gegründet. Er ist Chefarzt am Heinrich-Braun-Klinikum und absolvierte 2005 das Aufbaustudium "Master of Medical Education". Eine E-Learning App bildet den zentralen Geschäftsgegenstand der TrilYou GmbH.

FLYACTS GmbH

Ebertstraße 8 // 07743 Jena

+49 3641 55 987 90 // mail@flyacts.com // www.flyacts.com

