



Diplom-Informatiker (FH)

Michael Tränkner

connected concepts | www.michaeltraenkner.de

Arbeitserfahrungen

seit Okt 2018

Freiberufler bei connected concepts in Dresden

Software-Architektur, technische Konzeption, User Interface und Experience Design von der Idee bis zur Umsetzungsbegleitung. Von interaktiven Lernanwendungen in Museen bis hin zu Logistiklösungen für namenhaften Getränkehersteller.

Jun 2014 | Aug 2018

Senior Technical Architect bei move:elevator GmbH in Dresden

Vielfältige Arbeiten im agilen Software-Lifecycle. Aufnahme der Anforderungen im direkten Kundenkontakt mit User Story Mapping Workshops. Erarbeitung der Spezifikationen und Lösungsideen gemeinsam mit Kunden und Entwicklern. Konzeptionelle Entwicklungsvorbereitung in Form von UML-Diagrammen und groben Wireframes. Iterative Gestaltung der Benutzeroberflächen mit Fokus auf mobile Anwendungen und Umsetzung detaillierter Prototypen mittels Axure RP und Sketch.

Entwicklungsbegleitung prozessgetriebener Business & Logistik Applikationen, B2B e-Commerce Anwendungen und innovativer Datenanalyse-Werkzeuge für die Geschäftsführung internationaler Kunden.

Apr 2011 | Sep 2013

wissenschaftl. Mitarbeiter an der HTW Dresden

Erstellung der Medien für die Dauerausstellung des "Mathematisch-Physikalischen Salons" in Form von 2D/3D Animationen und Prototyping neuartiger Interaktionskonzepte im Museum. Kontinuierliche Forschung zu modernen Mensch-Maschine-Schnittstellen im Bereich von Multi-Touch Anwendungen und Gesteninteraktion.

Fachbereichsübergreifende Prototypen-Entwicklung einer entscheidungsunterstützenden Arbeitsfläche für Ingenieure der Geotechnik zur optischen Borhkern-Analyse.

Bildung

Sep 2005 | Apr 2011

Diplom-Informatiker (FH)

Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden, Deutschland

Sep 2013 | Jan 2014

MSc in Games (ohne Abschluss)

IT University of Copenhagen Kopenhagen, Dänemark

Sep 1996 | Jul 2004

Abitur

Gymnasium Dresden-Plauen

Sep 2004 | Jun 2005

Zivildienst

Krankenhaus Dresden-Friedrichstadt

Veröffentlichungen

2012

NordiCHI

Enhanced Feed – Forward for a User Aware multi-touch Device

2013

Mensch und Computer

Look without Feel - a Basal Gap in the Multi-Touch Prototyping Process

Über Mich

Telefon: +49 176 38567408

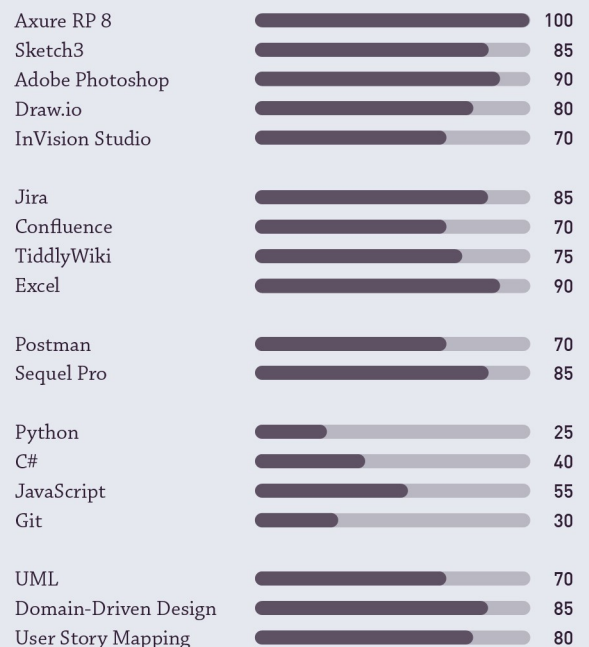
Email: mt@michaeltraenkner.de

Adresse: Fritz-Hoffmann-Str. 8
01097 Dresden

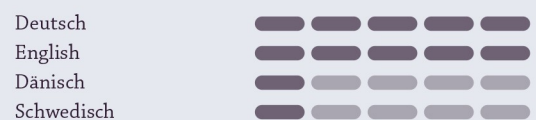
Jahrgang: 1986

Geburtsort: Dresden

Werkzeuge



Sprachen



weitere Interessen

interaktive Kunstinstallationen mit KAZOOSH!
Mitglied bei den Jungen Freunden der Staatliche Kunstsammlungen Dresden e.V., 1. Tischfußball Verein Dresden, Fahrrad fahren, Philosophie, Astronomie, Physik