

DOTNETNUKE



PROFESSIONELLE INHALTE

Party in Wallisellen, Switzerland, Okt 2012

Presented by

DotNetNuke User Group Switzerland

Daniel Mettler / Raphael Müller (2sic.com)



Getting Content to be Sexy...

Introducing 2SexyContent

Agenda

- Hintergründe
- Demo für Endanwender
- Technische Anforderungen
- Aufbau & Features
- Live-Demo für Entwicklung
- Was kann ich alles damit tun...

Hintergründe - das konnte nur ein Profi

connects to more networks all over the world.* And Wi-Fi is faster, too. So you can browse, download, and stream content at remarkable speeds, wherever you happen to be.

[Learn more about the features of iPhone 5 ▶](#)



Powerful A6 chip.

The all-new Apple-designed A6 chip in iPhone 5 is powerful but not power hungry. CPU performance and graphics performance are up to twice as fast as on the A5 chip. But even with all that speed, iPhone 5 gives you outstanding battery life.

[Learn more about the features of iPhone 5 ▶](#)

iPhone 5

From \$199.*



[Compare iPhone models ▶](#)

*Qualified customers only.



Shop online.

Order your iPhone online and get it delivered to your door. It ships free and ready to use.

[Buy iPhone ▶](#)



Visit a store.

Buy iPhone at the Apple Retail Store and we'll activate it and set it up just the way you want.

[Find a store ▶](#)



Call Apple.

Get answers about iPhone and rate plans before you buy. Talk with a knowledgeable Specialist.

1-800-MY-APPLE



Use the Apple Store app to shop, make appointments, and more. [Download now ▶](#)

Hintergründe - ...und das auch

Surface

Click in and do more.
Starting at \$499.

Learn more
Buy now



Feedback

Discover

Windows

Office

Windows Phone

Xbox

Skype

For home

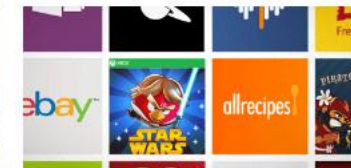
For work



Answer a few simple questions to find the new PC or tablet that's right for you.



For a limited time, upgrade to Windows 8 Pro starting at \$39.99 ERP.



Discover a new world of apps for your Windows 8 PC.

Hintergründe

...mehr Wünsche

- Semantic Markup
- Videos usw. einfügen
- vCards generieren
- Bilder dynamisch anpassen
- Einfache JS-Effekte im Output (lightbox, sliders, show/hide)

Specs

- Trennen Content von Content-Design
- Einfach für User, einfach für Webdesigner
- Responsive Templates
- Smart-Templates

Keine Alternativen gefunden

List & Forms, XMod, r2i Open Web Studio, DotNetMushroom

→ sind wie Datenbanken gelöst

→ Verwalten immer a) Datensätze und b) darstellung

→ Tabellen, Datensätze, filtern von Datensätzen uvm.

→ Immer hohe Abstraktion

→ Datenmodelle

→ Relationen

→ Von Programmierern, für Programmierer



Hintergrund - wir wollten

- Keine Datenbank-artige Lösung
 - Einzelcontent ist das Ziel
 - Oft designen wir einen einzigen Datensatz
 - Listen nur wenn es um Inhalte geht
- Keine Entwicklungsumgebung
 - Für Designer → [Tokens]
 - mit optionalem Programmiermodell → @Razor
- KISS
 - so wenig Features wie möglich
- Open Source
- Wiederverwendbar
 - Einfache Weitergabe von Templates, trotzdem anpassbar
- Perfect UX for the Editor

2SexyContent - Demo Editor-UX

Perfektes UX (User Experience) für den Editor

- Adresse bearbeiten mit Semantic Markup
- Inhalt eingeben, gepimpt mit JavaScript
- Darstellung nachträglich anpassen
- Demo-Datensatz erlaubt Prototyping
- Titel wandert automatisch ins Modul

2SexyContent - Demo Back-End

Einfach und Zweckgemäss

- QuickEdits für Templates
- Tokens verstehen [Content:...]
- Templates verwalten
- Installations-Packages verstehen

2SexyContent - Demo Lists

Einfach

- Erweitert den Einzelbeitrag (Content)
- Fokus auf ähnliche Inhalte, NICHT Tabellen
- mehr Tokens [List:...]
- typische Szenarien: 3-Spaltige inhalte

2SexyContent - Live-Dev

Einfach

- Erweitert den Einzelbeitrag (Content)
- Fokus auf ähnliche Inhalte, NICHT Tabellen
- mehr Tokens [List:...]
- typische Szenarien: 3-Spaltige inhalte

2SexyContent - Zukunft 7.0

Worauf ihr euch noch freuen könnt...

Zukunft - es kommt noch besser

- Ausbau Datenmodell - Trennung Inhalt und Darstellung (v. 4, 80%)
 - Content & ContentPresentation
 - List & ListPresentation

- Resource Management (v. 4.01, 75%)
- Web API (ca. v. 4.05)

- App-Konzept
 - Single Click-Install von no-Risk Apps (Tokens, Web-API und JS)
 - Erweiterung von DNN ohne Admin oder Host-Rechten

- Mehrsprachiger Content - besser als bei DNN
- Mehrsprachige Templates / Resource-Management

Werde auch 2Sexy!

Selbernutzen macht glücklich

Mitmachen noch mehr...

...Community ist kein Einzelkampf

Wie kann ich beitragen?

Selber damit entwickeln

- Razor, jQuery, KnockoutJS
- Erweiterungen wie Bild-Manipulations-Tools, vCard-Generatoren, usw.
- Ganze Mini-Lösungen damit aufbauen
- Unterschiedliche Templates für versch. Anwendungen (z.B. Mobile-Darstellung mit anderer Bildgröße)

Der Community gutes tun

- Templates Entwickeln - mit JS, Effekten, Google-Maps, Videos, Semantic/Microformats, uvm.
- Templates Verteilen
- Weitersagen

2SexyContent - Danke

Links

2sexycontent.org

www.microformats.org

en.wikipedia.org/wiki/Semantic_Web

www.dotnetnuke.com/Resources/Wiki/Page/Tokens.aspx

www.asp.net/web-pages (@Razor)

knockoutjs.com