

DOTNETNUKE & MOBILE

Quick, Quick, Quick!

Daniel Mettler, 2sic Geschäftsleiter





こな とわぎ 募集!

「**こな**」は、**こ**なした**い**生き物と**森林**。
いろいろな生き物を**育む**森林。
「**とわぎ**」は、**と**はたらきと**環**境。
「**こな**」の**考**えの**エ**コな**こ**と**わ**ぎを
ついでます。

竹**かん**に**か**か**わ**る

こ**な**と**わ**ぎ**こ**ん**ク**ール

① 小学生の部 (小学校1年～6年生) (住)

エコとわぎの応募はコチラから

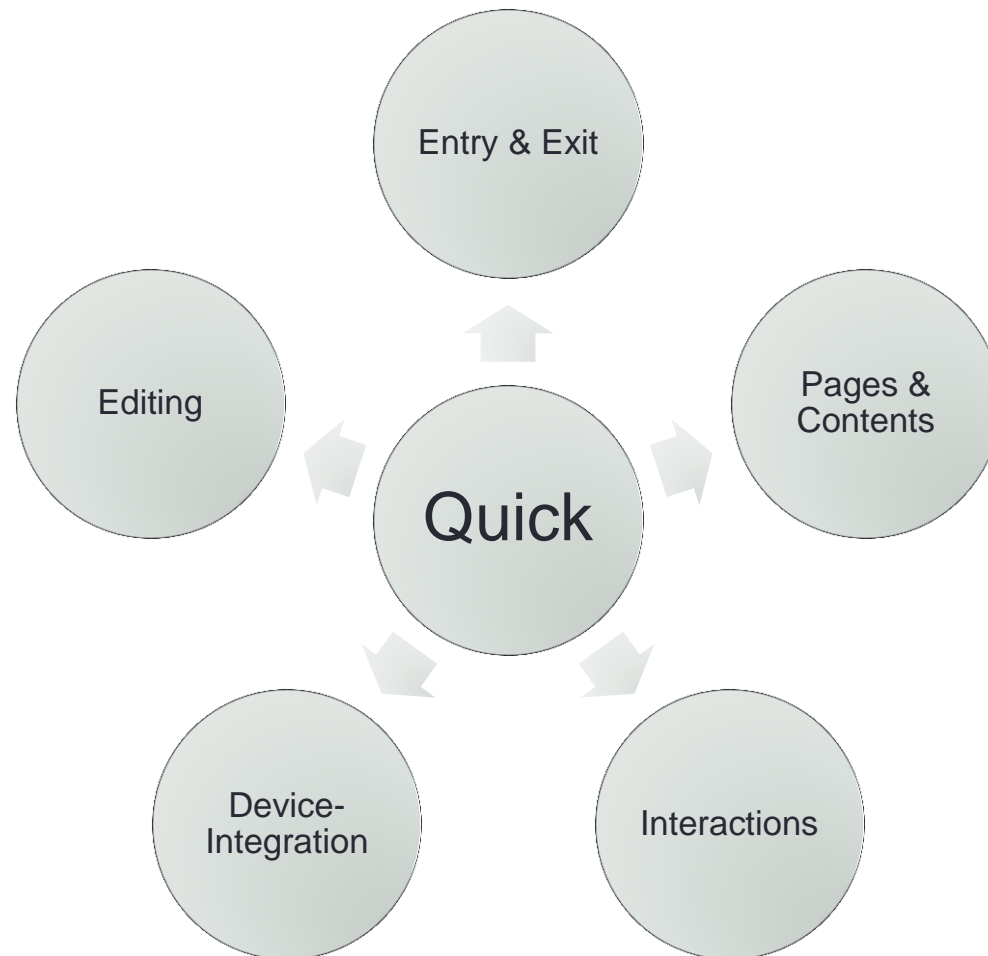
<http://www.eco1st.jp/>

携帯電話からも応募できるよ!



Lösungsaufbau

Quick, Quick, Quick



Demos

Silvio Bösch, 2sic Web Designer

Optimierter Skin




Optimierter Skin



- Dynamische Massangaben (Portrait/Landscape)
- Effekte für Touch-Screens
- Themes für individuelle Designs
- UI-Widgets
- HTML5, CSS3, jQuery



Bearbeitung direkt im DotNetNuke



DotNetNuke 6 Launch Party

Datum: Mittwoch, der 26. Oktober 2011 ab 16:15 Uhr

Ort: [Microsoft Schweiz GmbH, Richtistrasse 3, 8304 Wallisellen](#)

Schedule

16:15 - 16:45	Check-In vor dem Raum "Amsterdam"
16:45	Begrüssung durch Daniel Mettler, Keynote
	3 Sessions:
	<ul style="list-style-type: none">• DNN 6 und das neue User Experience (Deutsch) Daniel Mettler, Geschäftsleiter von 2sic und Leiter der DNN User Group Schweiz• DNN 6 - new Technologies and API (English)
17:00 - 18:00	

Design HTML Words: 180 Characters: 1925

Demos

- www.dnn.ch
→ Mobile Site zeigt u.a. das Event-Programm
- www.2sic.com
→ Mehrsprachig, Google-Maps
- www.ochsport.com
→ Mehrsprachig, Google-Maps, MicroFormats

Hintergründe zur Lösung

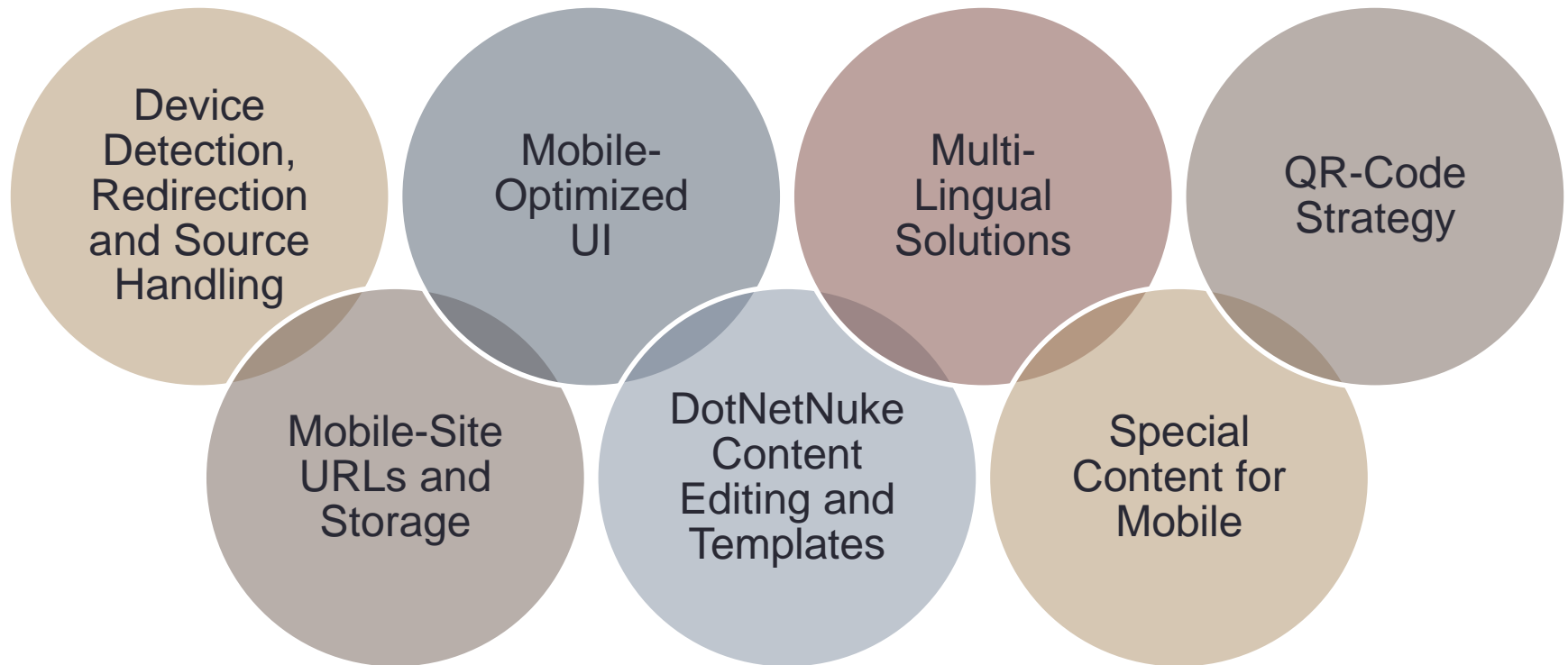
Überlegungen, Technik

Ziele der Mobile-Lösung

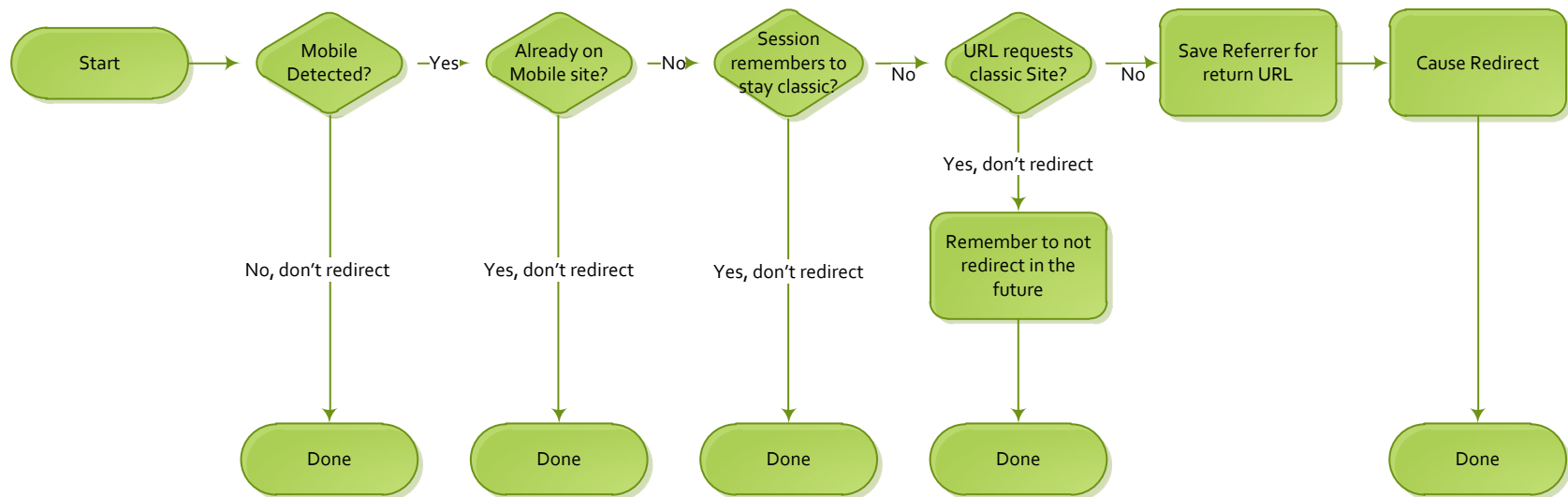
1. Optimierte Site für mobile Anwender
2. Micro-Site ist besser als re-skinning
3. Klein, kompakt, reduziert
4. Einfach zu erstellen, einfach zu pflegen
5. Korrekte Einblendung mit Ausstiegsoption
6. Einfach für QR-Codes u.Ä.

weitere Ziele im Whitepaper

Technische Bestandteile



Beispiel Redirect-Logik



z.Z. mit Skin-Objects umgesetzt

in Zukunft Bestandteil von DotNetNuke

What's Next? DotNetNuke 6.1

Raphael Müller, 2sic Web Developer

DotNetNuke.Services.ClientCapability

1. IsMobile
2. IsTablet
3. IsTouchScreen
4. SupportsFlash
5. FacebookRequest
6. ScreenResolutionWidthInPixels
7. ScreenResolutionHeightInPixels
8. UserAgent
9. Capabilities

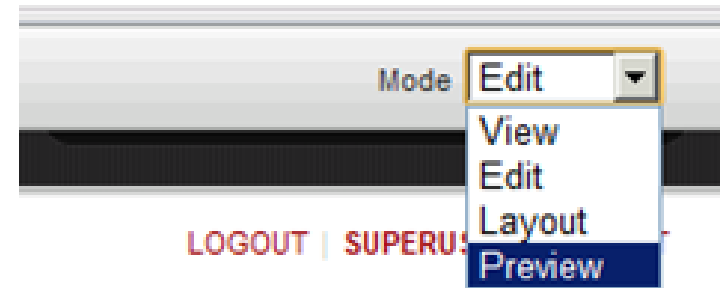
Site Redirection

- Redirection Controller
 - DotNetNuke.Services.Mobile

- Redirection Rules

Preview Management

- PreviewProfileController
 - DotNetNuke.Services.Mobile
- Professional and Enterprise Edition:
 - pre-configured device list
- Community Package:
 - API can be used to create list



Skin Objects

- LinkToFullSite
- LinkToMobileSite

DotNetNuke 6.0 vs 6.1

DotNetNuke 5.0 bis 6.0

- Konzept wie hier
- Erkennung & Weiterleitung per Skin-Object
- DNN-Skins
- jQuery Mobile
- Content in Pages oder Subportal

DotNetNuke 6.1 (beta)

Zusätzlich...

- ClientCapabilities
- API für Programmierung
- Erkennung und Weiterleitung
- Skin-Objects für Speziallinks
- Vorschau

Zusammenfassung

DotNetNuke für Mobile-Sites

- Z.Z. alles möglich, mit dem richtigen Konzept & Aufbau sehr einfach zu realisieren
- Die nächsten Versionen bieten Erweiterungen für komplexere Anforderungen

Diese Präsentation, das **White-Paper** und alle Bestandteile (Skin, Skin-Objects, CSS, jQueryes etc.) zum kostenlosen Download auf <http://mobile.dnn.ch>

