

**JENS GIEHL**  
**SW-ENTWICKLER**  
**HORNBACH BAUMARKT AG**



Schweiß  
fließt,  
wenn  
Muskeln  
weinen.



Mein Markt: Bornheim (Pfalz)

Öffnungszeiten: Montag–Samstag 07:00–20:00

Markt suchen



Artikelvergleich

Merkliste

Mein Konto

Warenkorb

Geben Sie einen Suchbegriff ein...



SORTIMENT

PROJEKTE

AKTUELLES

MEIN HORNBACH

RAUS DAMIT

[Startseite](#) » [AKTUELLES](#)

## Aktuelles

Aktuelles



**Mach Dich bereit für den WM-Sommer 2018**



**Schwitz es raus**

Schreiender Chef.



**Was Dein Rasen braucht!**

Pflege ihn mit Hingabe. Gib ihm alles, was er

# INNOVATIONEN ERPROBEN

**Erfahrungen aus 2,5 Jahren LabDay**

**Was?**

**Wer?**

**Warum?**

**@HORNBAACH**

**Dos and Don'ts**

**WAS IST EIN  
LABDAY?**





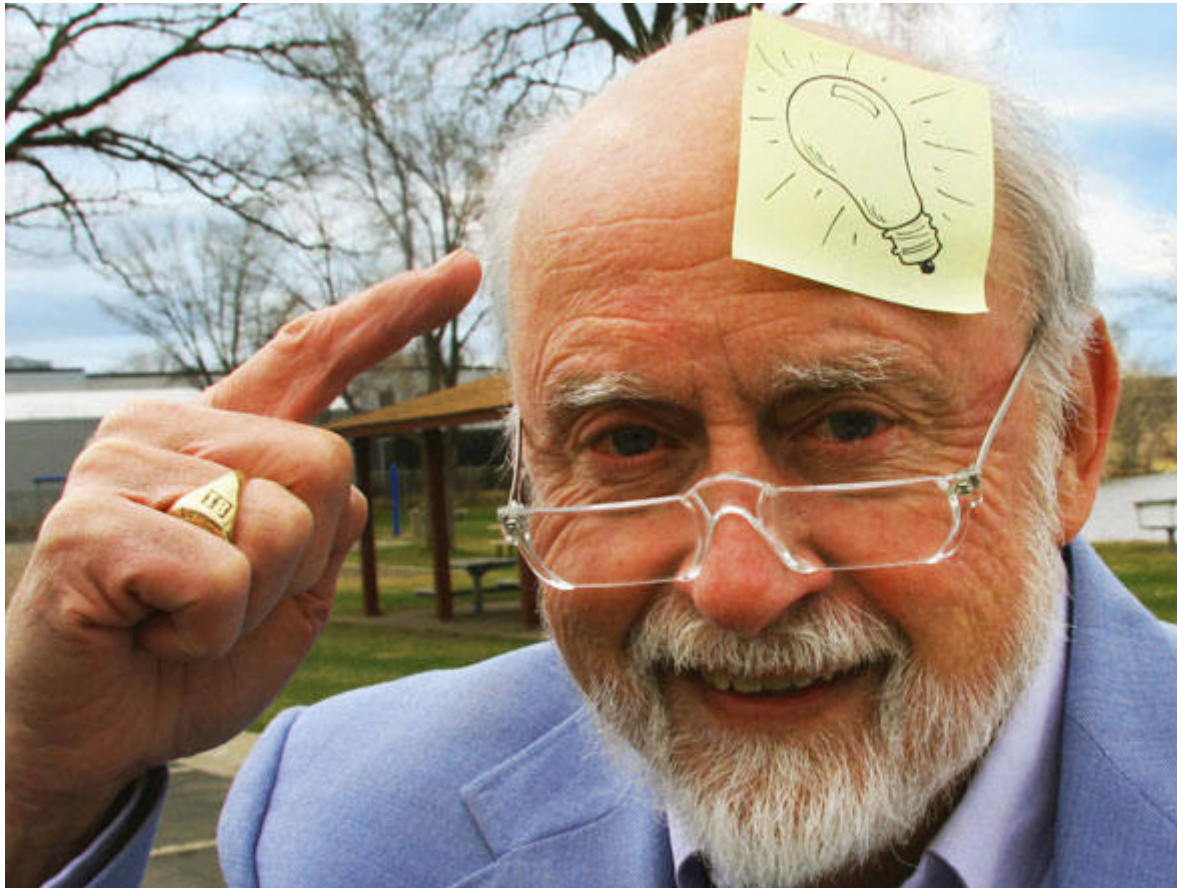






WER?  
PROMINENTE  
BEISPIELE

**3M**



**Es kann dauern**

**LabDay zum forschen**

**Inspiration**

**Eingeführt 1948**  
**15% Regel**



Google

**20% Regel**

**Gmail, Earth, News, ...**

***"Killed by Stack Ranking"***

**120%**



**24 Std. Pilot**

**4x Jahr**

**Shipt (aka FedEx Day)**



### JIRA SERVICE DESK

Andreas, Nick, Mike, Ross, and Scott spent 24 hours hacking together a simpler portal to create Jira issues. Say hello to Jira Service Desk.



### BETTER BULBS

Luke and Jeffy replaced all the hot, energy inefficient light bulbs in the “phone booth” rooms.



### EXTERMINATE

“I hate you IE8, I hate you IE8, I hate you IE8... Oh. Works now. Awesome.” When you can’t think of anything else to do, kill bugs.



### DIY VIDEO STUDIO

Mark, Sam, & Jamey wanted more videos in our blogs & pages. Enter a room with a tripod, camera, blue-screen, & boom mic. Roll credits!



### FASTER JIRA

“Dear Jonathon and Matt, thanks for making my pages load faster. You’re my heroes.” Sincerely, Jira



### BLACK OPS

Ricky, Sonia, and Manesh made something so cool we can’t even tell you about it yet. Mum’s the word. Lips zipped.



### BETTER BREW

Jonathon makes awesome homebrew and wants to share it. Belly up to the new taps in the kitchen.



### INFINITE QUARTERS

Ever dream of having an infinite stack of quarters at the arcade? We did. And thanks to Marcus we have a mini arcade in the office.



**WARUM?**

**MOTIVATION**



# **WEITERBILDUNG**

**Egal ob die Idee gelingt oder nicht, man ist um min. 1 Erkenntnis  
reicher**

**FÖRDERT ZUSAMMENARBEIT**

***WHO KNOWS WHERE THE NEXT  
POST-IT NOTE WILL COME  
FROM?***

**3M**

***EINE INVESTITION IN GEWINNE  
DER ZUKUNFT***

**Mayflower**

LABDAY BEI  
HORNBAACH

**Startschuss: Dez 2015**

**1 Tag / Sprint**

## **# Kreativität**

Denke quer und finde neue Lösungsansätze!

## **# Innovation = Idee + Marketing**

Teile deine Erkenntnisse mit Kollegen und dem Fachbereich!

## **# ~~Backlogersatz~~**

Der Labday ist kein Ersatz für Stories im Produktbacklog!



**Fr: Open Space & Planning**

**Mo: LabDay**

**Fr: Review**

**Retro**

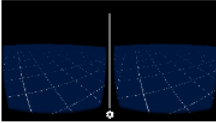


**DOKU**



# Lab-Day DnDNW - Archiv

Created by Jens Giehl on Jul 15, 2016

Thema	Eingereicht		Bearbeitung		Vorstellung
	von	am	durch	am	
WebRTC - Real time communication between browsers	<a href="#">@FroschKorn</a>	08.12.2015	<a href="#">@FroschKorn</a> <a href="#">@LarsSenger (W.A. 11.05.2015)</a>	01.02.2016	26.02.2016 22.04.2016
Kleinprojekt: Link Sharing / Microblog / Hornbach Twitter?	<a href="#">@ChristianSauer</a>	14.01.2016	<a href="#">@ChristianSauer</a> <a href="#">@ThomasKorn</a> <a href="#">@GerdNaherud</a> <a href="#">@PeterTobin (Christof 10.05.16)</a>	01.02.2016	
OWASP WebGoat (Weblink) / OWASP Zed Attack Proxy (Weblink) OWASP WebGoat / OWASP Zed Attack Proxy (Beschreibung)	<a href="#">@Jens Giehl</a>	22.01.2016	<a href="#">@Jens Giehl</a> <a href="#">@ThomasKorn</a> <a href="#">@PeterKrupp</a> <a href="#">@ChristianSauer</a>	01.02.2016	26.02.2016
Hornbach meets VR <a href="https://www.google.com/get/cardboard/">https://www.google.com/get/cardboard/</a> 	<a href="#">@LarsSenger (W.A. 11.05.2015)</a>	26.01.2016	<a href="#">@FroschKorn</a> <a href="#">@LarsSenger (W.A. 11.05.2015)</a>	29.02.2016 25.04.2016	20.05.2016
Installationsdatei für Android, ab 4.4 --> myProduct.apk					
Test Data Builders (Eclipse Plugins zur Generierung oder Libs wie <a href="#">make-it-easy</a> ). Wiki: <a href="#">Test Data Builders</a>	<a href="#">@Jens Giehl</a>	29.01.2016	<a href="#">@Jens Giehl</a> <a href="#">@ChristianSauer</a>	29.02.2016 14.03.2016	08.04.2016







Labday DnDNW / LABDAY-19

# Heatmap für fehleranfällige Dateien im [redacted]

[Bearbeiten](#)
[Kommentar](#)
[Zuweisen](#)
[Weitere Aktionen](#)
[Eingereicht](#)
[Vorgestellt](#)
[Arbeitsablauf](#)
[Exportieren](#)

## Details

Typ:	<span style="color: green;">+</span> Verbesserungsvorschlag	Status:	<span style="background-color: green; color: white; padding: 2px;">GESCHLOSSEN</span>
Priorität:	<span style="color: red;">^</span> normal		<a href="#">(Arbeitsablauf anzeigen)</a>
		Lösung:	Gelöst
Stichwörter:	Keine		
Sprint:	LABDAY Sprint 3		

## Personen

Bearbeiter:	Jens Giehl
Autor:	Jens Giehl
LABDAY Bearbeiter:	Jens Giehl, ... (1)
Stimmen:	0
Beobachter verwalten:	<span style="background-color: orange; border-radius: 50%; padding: 2px;">1</span> <a href="#">Beobachten beenden</a>

## Beschreibung

Manche Dateien im [redacted] Projekt haben das Potenzial Bugtickets zu erzeugen ([redacted]), wenn an ihnen gearbeitet wird.

Ich möchte herausfinden, welche Dateien dies sind.  
 Dazu möchte ich aus Jira alle Bug-Tickets (und deren Prio) auslesen und prüfen welche Dateien im Rahmen dieses Bug-Tickets angepasst wurden. Dies kann auch zeitlich begrenzt sein (z.B. nur die letzten 12 Monate).

Siehe auch [NIT-48](#).

## Daten

Erstellt:	09.03.2017 18:01
Aktualisiert:	25.01.2018 07:55
Erledigt:	25.01.2018 07:55

## Agil

Aktiv Sprint:	<a href="#">LABDAY Sprint 3</a> endet 10.04.2017
---------------	---

[Auf Board anzeigen](#)

## Git-Quellcode

- 156** Commits
- Roll-up
- [Code vergleichen](#)
- Verzweigungen**
- [Create branch](#)
- [feature/git-way](#) (82 zurück, 70 vor)

## Merge requests

[Create merge request](#)

## Anhänge

Dateien zum Anhängen ablegen oder durchsuchen.

<b>allCommits.json</b>	<b>hotFiles.json</b>	<b>tagcloud.png</b>
04.05.2017 13:40    1,07 MB	04.05.2017 13:40    32 kB	04.05.2017 13:40    444 kB

**PLANNING**

SCHNELL-FILTER: Nur meine Vorgänge Zuletzt aktualisiert


















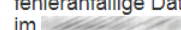




Eingereicht/Vorgestellt

Bearbeitet

Präsentiert

Selected for Development

Closed

<p>+ LABDAY-7 ⬆ Make SprintVideo great again  Vorgestellt Jens Giehl Jens Giehl <input type="radio"/></p>	<p>+ LABDAY-20  ⬆ Create-React-App - Minimales Projekt-Setup Bearbeitet  <input type="radio"/></p>		<p>+ LABDAY-22  ⬆ Fastlane - App Deployment Tooling Selected for Development  Kein <input type="radio"/></p>	<p>+ LABDAY-8  ⬆ <a href="https://github.com/redux-observable/redux-observable">https://github.com/redux-observable/redux-observable</a> Geschlossen  <input type="radio"/></p>
<p>+ LABDAY-3  ⬆ Besseres Tooling durch <a href="https://">https://</a> Vorgestellt  <input type="radio"/></p>				<p>+ LABDAY-10  ⬆ Labday Wiki-Seite in Jira-Projekt überführen Geschlossen  <input type="radio"/></p>
<p>+ LABDAY-18  ⬆ App zur Ansicht der Übersetzungen aus den verschiedenen Git Vorgestellt  Kein <input type="radio"/></p>				<p>+ LABDAY-19  ⬆ Heatmap für fehleranfällige Dateien im  Geschlossen Jens Giehl Jens Giehl, Stefano Lecce <input type="radio"/></p>
<p>+ LABDAY-21  ⬆  <input type="radio"/></p>				<p>+ LABDAY-23  ⬆  <input type="radio"/></p>

**REVIEW**



## DEV-TGIF: Beer & Labday

Fr [redacted] 15:00 - 16:00 (Wiederkehrend)

Teilnahme ist **optional** für Jens Giehl

Vorsitzender: [redacted]

Räume: Geb.13\_EG Mittelerde/Zentrale DE - Neustadt@HORNBA

Keine Informationen zum Ort

[Details ausblenden](#)

Dieser Eintrag weist einen Alarm auf. Der Alarm wird 15 Minuten vor Anfang des Eintrags

Erforderlich:

Optional:

Wiederkehrend: Dieser Eintrag ist wiederkehrend

Datumsangaben anzeigen

Beschreibung

Persönliche Notizen

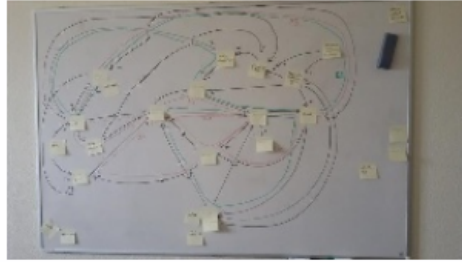
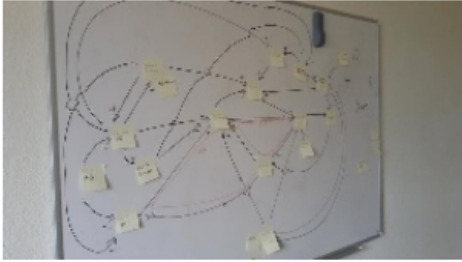
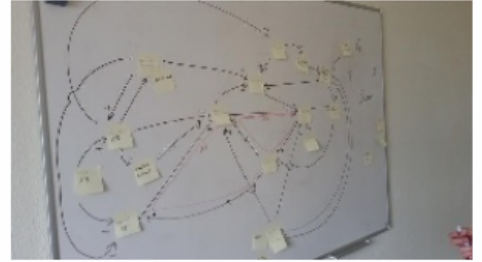
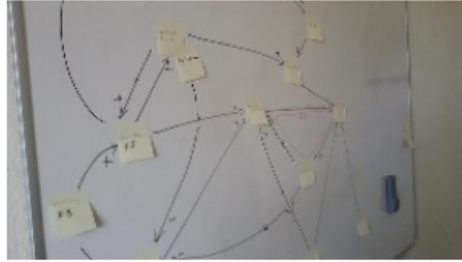
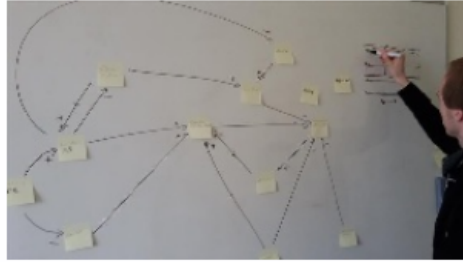
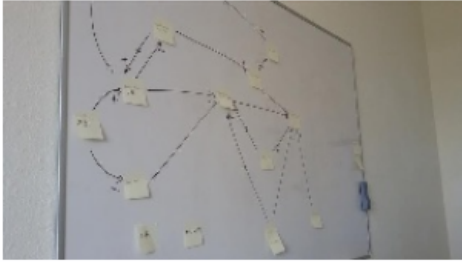
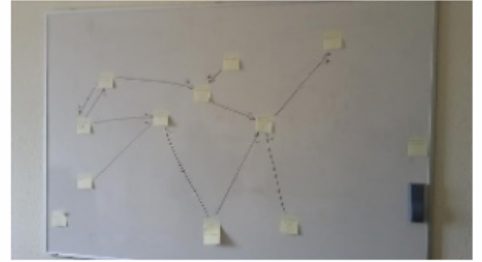
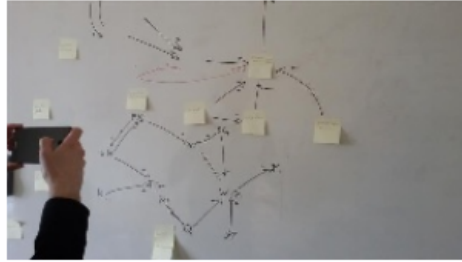
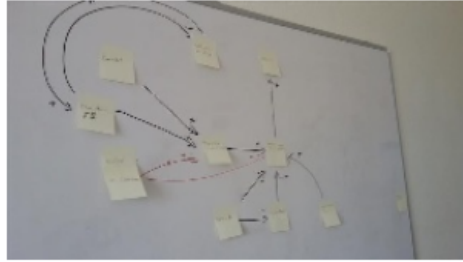
1. Bier
2. Labday: Review
3. Labday: Open Space (<https://jira.hornbach.int/secure/RapidBoard.jspx?rapidView=4456>)
4. Labday: Wer macht was
5. Bier







**BEISPIELE**





HEUTE: 7°C bis 11°C

## Ihr Markt

Hornbach Bornheim Baumarkt  
Hornbachstrasse 13  
76879 Bornheim (Pfalz)  
**Öffnungszeiten:**  
Montag–Samstag:07:00–20:00

## Felix VERLEGEN



Randdämmstreifen KNAUF FE 8x100 mm  
Rolle 40 m nicht selbstklebend



Winkel-Abschlussprofil Durosol Edelstahl  
Länge 100 cm Höhe 10 mm



Akkit 201 Ausgleichsmasse 25Kg



Feinsteinzeug Terrassenplatte SCOUT  
beige 61x61 cm



Gesamtpreis: 0 €

## TEICH ANLEGEN



Gesamtpreis: 0 €





Powered by  
**Vuforia**™

Development Build

My apps

Shop

Games

Family

Editors' Choice

Account

My subscriptions

Redeem

Buy gift card

My wishlist

My Play activity



# VR-Musterbäder (HORNbach)

Hornbach Baumarkt AG House & Home

★★★★★ 4

USK: All ages

Add to Wishlist

Install





Mein HORNBAACH

Services

- » ProjektWelt-Karte
- » ProfiService
- » Handwerker-Service
- » Bestellen & im Markt bezahlen
- » Bestellen & nach Hause liefern lassen
- » Kaufen & in den Markt liefern lassen
- » Reservieren & abholen im Markt
- » Anhänger- und Transportervermietung
- » Anlieferung per LKW
- » Bestell-Center
- » Bestellservice
- » Bestellservice für Produkte nach Maß
- » Container- und Entsorgungsdienst
- » Einrahmungen
- » Ersatzteilbeschaffung
- » Farbmischservice
- » Farbtonfacherverleih
- » Finanzierung
- » Gasflaschen tauschen
- » Jalousien Kürzung
- » Leistungserklärungen
- » Lieferservice

Service

Badplanung mit VR-Brille

Exklusiv  
im Markt Darmstadt



Selt Mai 2017 erwartet Sie im Markt Darmstadt, im Bad- & Köchencenter ein VR-Modul (Virtual Reality), das Ihnen eine dreidimensionale Darstellung der HORNBAACH Musterbäder ermöglicht. Für die realistische 3D-Darstellung wird eine „HTC-Vive“ verwendet. Mit dieser VR-Brille betreten Sie einen virtuellen Raum, in dem Sie jeden Winkel des Badezimmers erforschen können. Vippel!

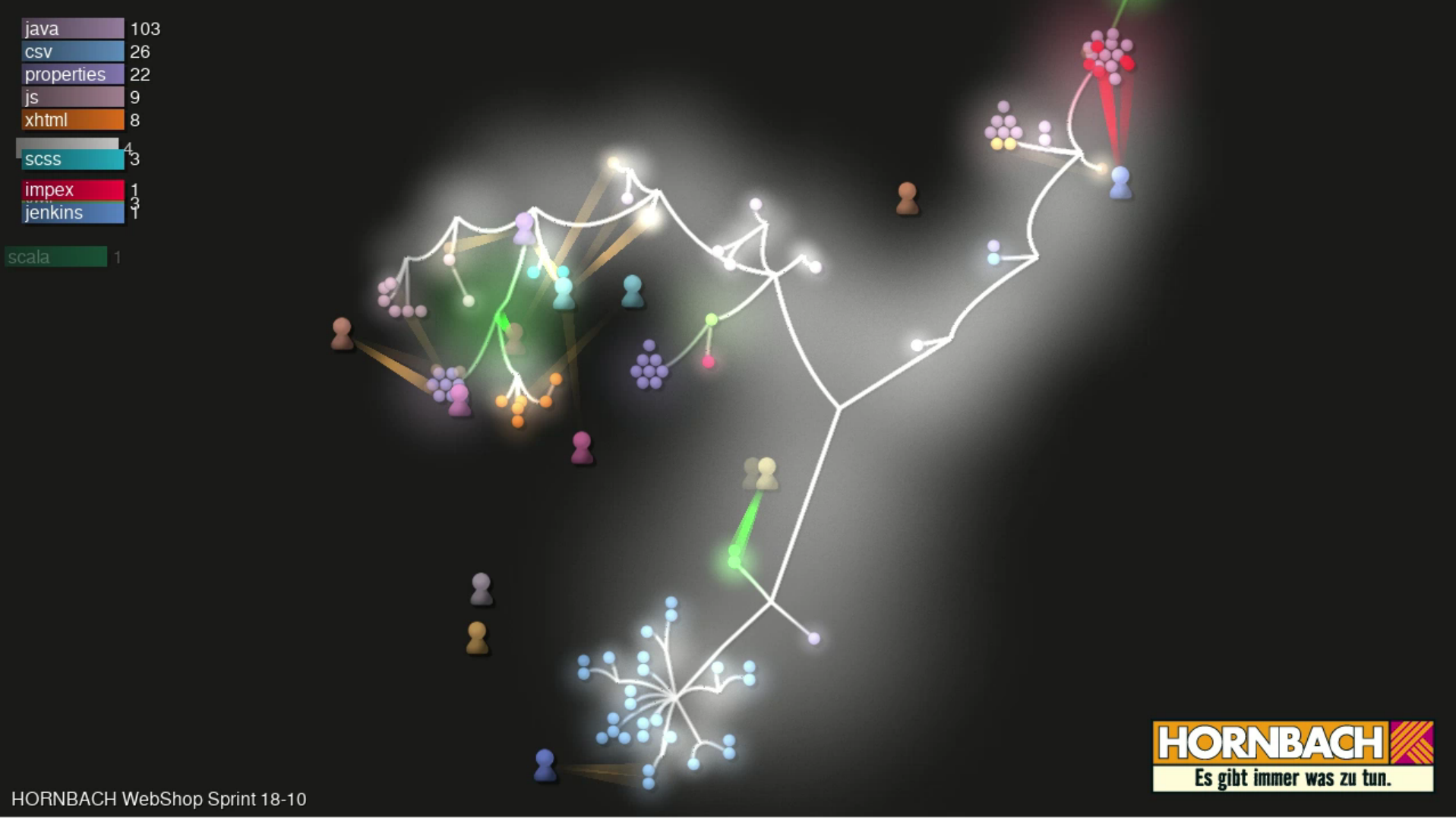
- Mit dem 3D-Badplaner können Sie die professionell entwickelten Musterbäder von HORNBAACH als vollständigen Raum wahrnehmen. Alle Sanitärobjekte sind so installiert, wie sie auch in einem echten Bad zu finden sind.
- Dadurch kann das Design als Ganzes auf Sie wirken, und Sie bekommen eine solide Grundlage für Ihre spätere Badplanung.
- Diese Technik erlaubt es auch, schnell zwischen verschiedenen Designs hin- und herzuwechseln. Dadurch können Sie einfach, effizient und übersichtlich Artikel vergleichen, um persönliche Präferenzen zu finden und zu beurteilen.
- Da HORNBAACH alle Produkte zusätzlich in einer Ausstellung im Markt präsentiert, können Sie sich im Nachgang von der Qualität und Verarbeitung der Produkte überzeugen.

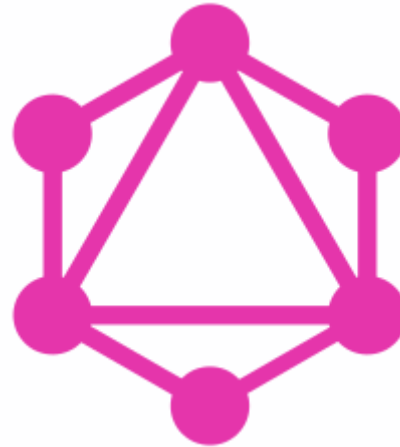


Sind Sie noch unentschieden? Dann kommen Sie einfach in den Markt und lassen Sie sich virtuell inspirieren. Mit dem 3D-Badplaner können Sie aktuelle Trends entdecken – und dann stilicher den richtigen Kurs für Ihre weitere Badplanung einschlagen. Professionell geschulte HORNBAACH Mitarbeiter sind jederzeit für Sie da und planen gemeinsam mit Ihnen Ihr neues Badezimmer.



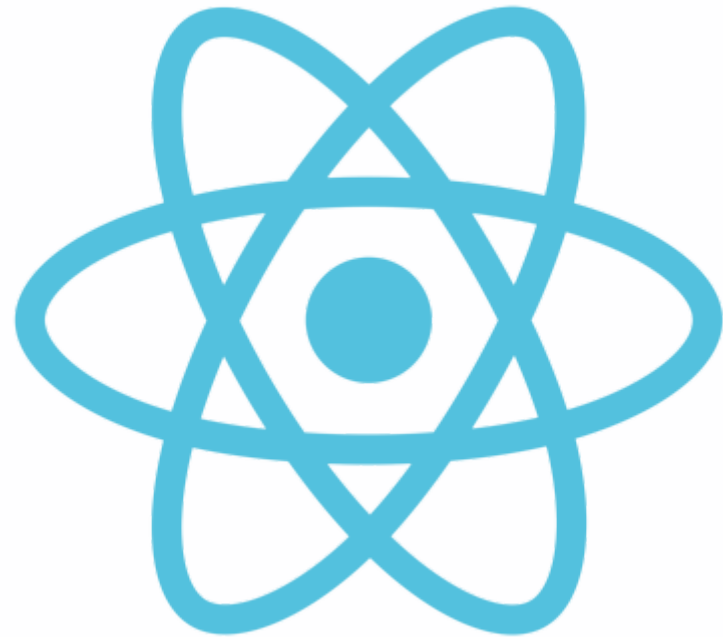






**Mai 2016: Die Zukunft in der Kommunikation mit APIs**

**Sep 2016: Neue Version prüfen**



```
</section>
<section id="intro">
  <h3 class="hornbach">Innovationen erproben</h3>
  <p>Erfahrungen aus 2,5 Jahren LabDay</p>
</section>
<section id="agenda">
  <ul>
    <li>Was?</li>
    <li class="fragment">Wer?</li>
    <li class="fragment">Warum?</li>
    <li class="fragment">@HORNBAACH</li>
    <li class="fragment">Dos and Don'ts</li>
  </ul>
</section>
<section id="whatIsALabDay">
  <section>
    <h3 class="hornbach">Was ist ein LabDay?</h3>
    <aside class="notes">
      <ul>
        <li>Vergleichbar mit einem <b>Hackathon</b></li>
        <li>LabDay hat viele Namen: <b>Slacktime, ShipIt</b></li>
      </ul>
    </aside>
  </section>
  <section>
    
  </section>
</section>
```

**WIE GEHTS  
WEITER?**

**YOU BUILD IT,  
YOU RUN IT**



**The**  **Pitch**

# DOS AND DON'TS

 **Freiwillig**

 **Freiraum und einige  
Grundregeln**


 **Support für neue Ideen**

 **Zeit nicht für E-Mails nutzen**

 **Rückzugsorte/HomeOffice**

 **Cross-functional**

 **Es gibt keine schlechten  
Ideen**

 **Sprint > LabDay**

**YOU CANNOT COME UP WITH  
GREAT NEW IDEAS IF YOU DON'T  
WANT TO TAKE THE RISK THAT  
SOME OF THOSE IDEAS ARE  
GOING TO TURN OUT TO BE  
CLOUDS.**

**HORNBAACH**



**Es gibt immer was zu tun.**

**UND JETZT DU**

**JENS.GIEHL@HORNBAACH.COM**