Best Practice: Update of a Complex TYPO3 Website

www.pforzheim.de

Jochen Weiland
TYPO3 Online Days 2021

jweiland.net

Where is Pforzheim?

Pforzheim

Pforzheim

- Population 125,000
- Jewelry Industry („Gold City“)
- City Website since 1998

1998

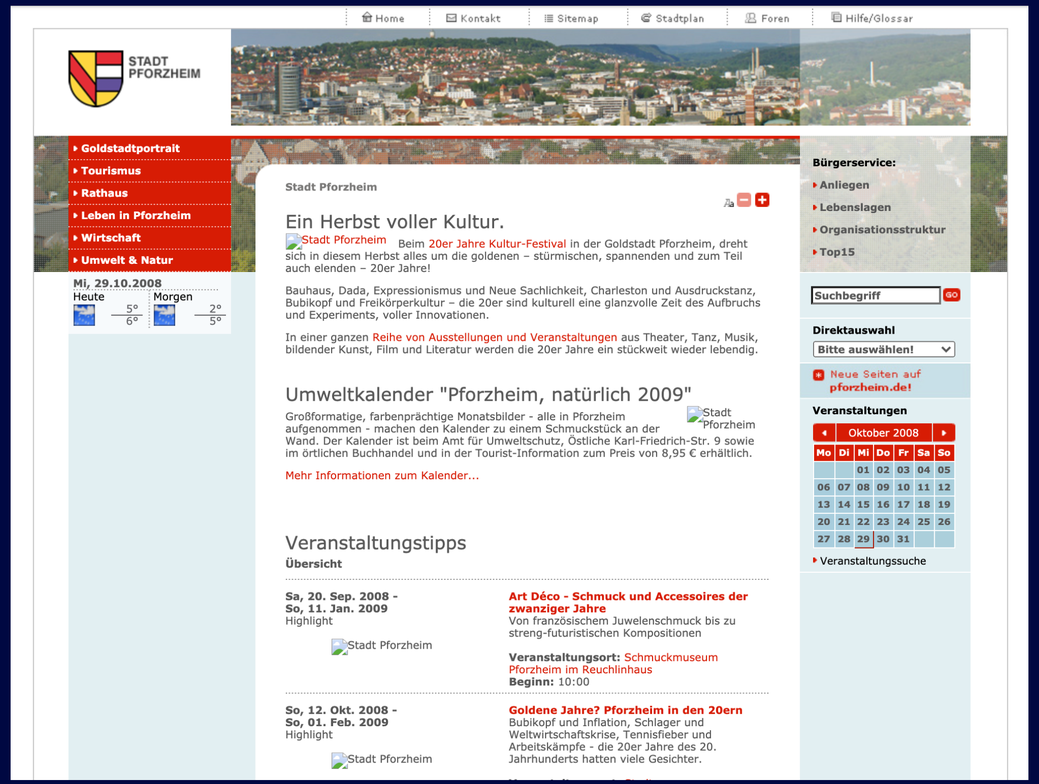
Pforzheim

- Population 125,000
- Jewelry Industry („Gold City“)
- City Website since 1998

2002 - 2007

Pforzheim

- Population 125,000
- Jewelry Industry („Gold City“)
- City Website since 1998
- TYPO3 since 2008



2008 - TYPO3 4.1
2012 - TYPO3 4.5
2014 - TYPO3 4.7

Pforzheim

- Population 125,000
- Jewelry Industry („Gold City“)
- City Website since 1998
- TYPO3 since 2008
- Responsive Website since 2015

2015 - TYPO3 6.2
2017 - TYPO3 8.7
2021 - TYPO3 10.4

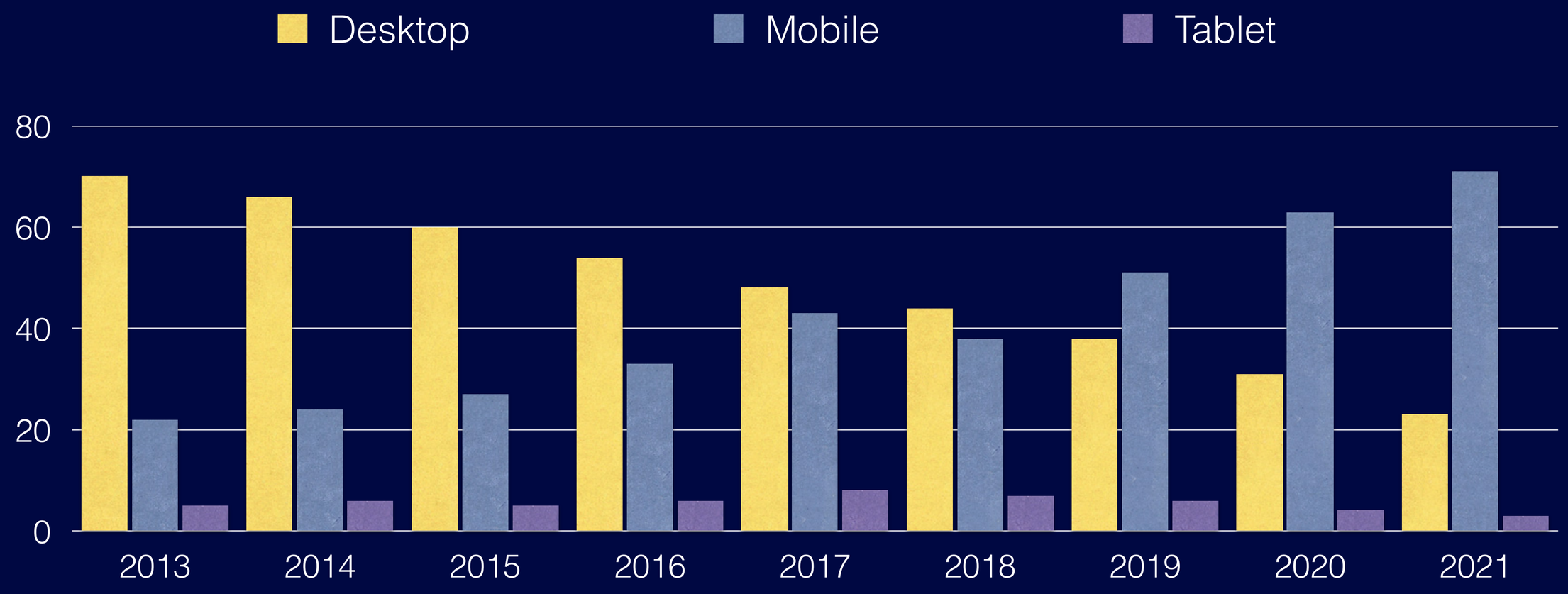
Why complex?

Markets
Senior Citizens
City Archive
Public Transportation
Theater
Road Works
Art
Government Services
Churches
Courts
Events
Public Library
Trade Fairs
Cinemas
Exhibitions
Museum
Monuments
Zoo
Elections
Climate
Fire Department
Parks
Schools
Business Development
News
Kindergarden
Clubs
Business Directory
Health Services
Garbage Collection
City Planning
Public Pools
Emergencies
Parking

Website Facts

- 18 Websites in one TYPO3 Installation
  - City, Theater, Library, Fire Dept., Museums, …
  - Sharing Data (News, Events, …)
- 1 Website (Intranet) in separate TYPO3 Installation
- approx. 6 Mio. Page Views/year

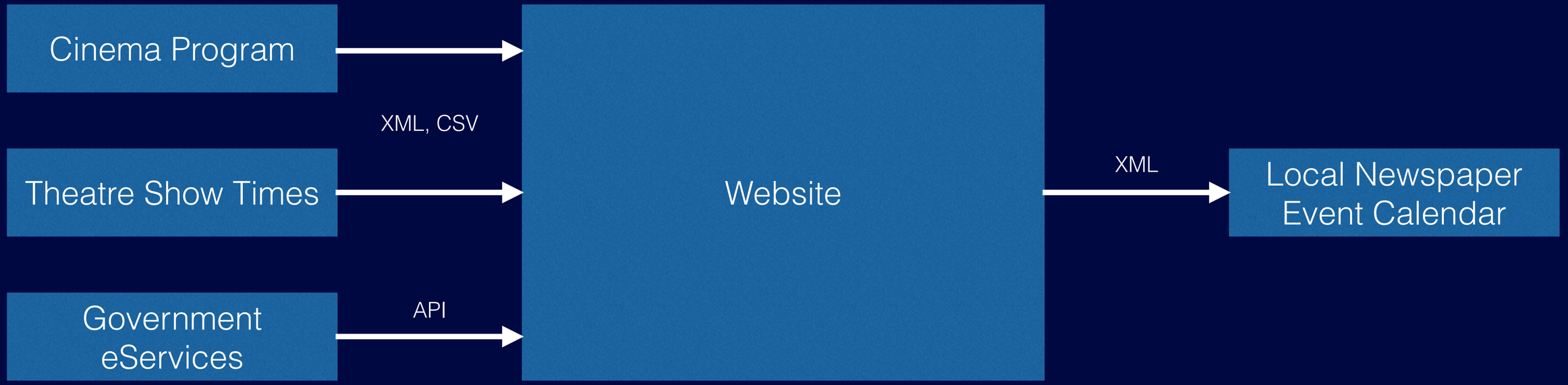
Desktop - Mobile - Tablet



Statistics

- 16,000 Pages
- 84,000 Content Elements
- 63,000 Media Files
- 10,000 News
- 8,000 Events
- 516 Backend Users
- 283 Backend User Groups
- 1,216 Frontend Users
- 553 Categories
- 2,500 Map POIs

External Services



The Project

- Update from TYPO3 8.7 to 10.4
- New Design for 18 + 1 Websites
- No down time

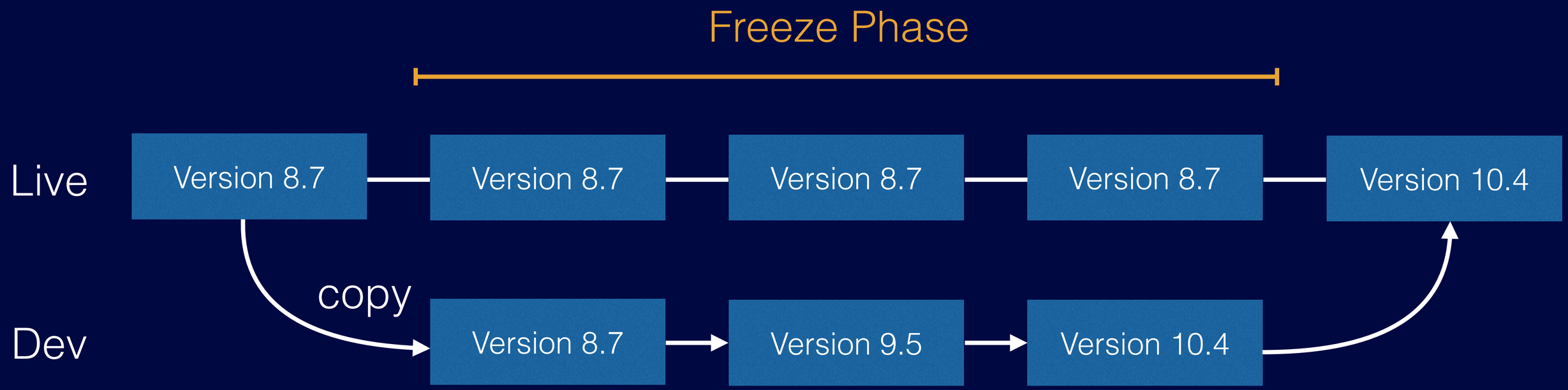
Phase 1

Update from TYPO3 8.7 to 10.4

TYPO3 Extensions

- 22 System Extensions
  - Strategy: use Core Extensions whenever possible
- 23 3rd Party Extensions from TER
- 32 Custom Extensions developed for this project
  - Available for everyone at TER, Github, Packagist

Classic Update Process



During Upgrade

- Changes in Database Structure
  - Upgrade Wizards (Install Tool)
  - Database Analyzer (Install Tool)
- Some Data Conversions necessary
  - realurl -> slug

Extension Status

At Start of Project

- 16 Extensions ready for version 10.4
- 24 Extensions available for version 9.5
- 13 Extensions available for version 8.7

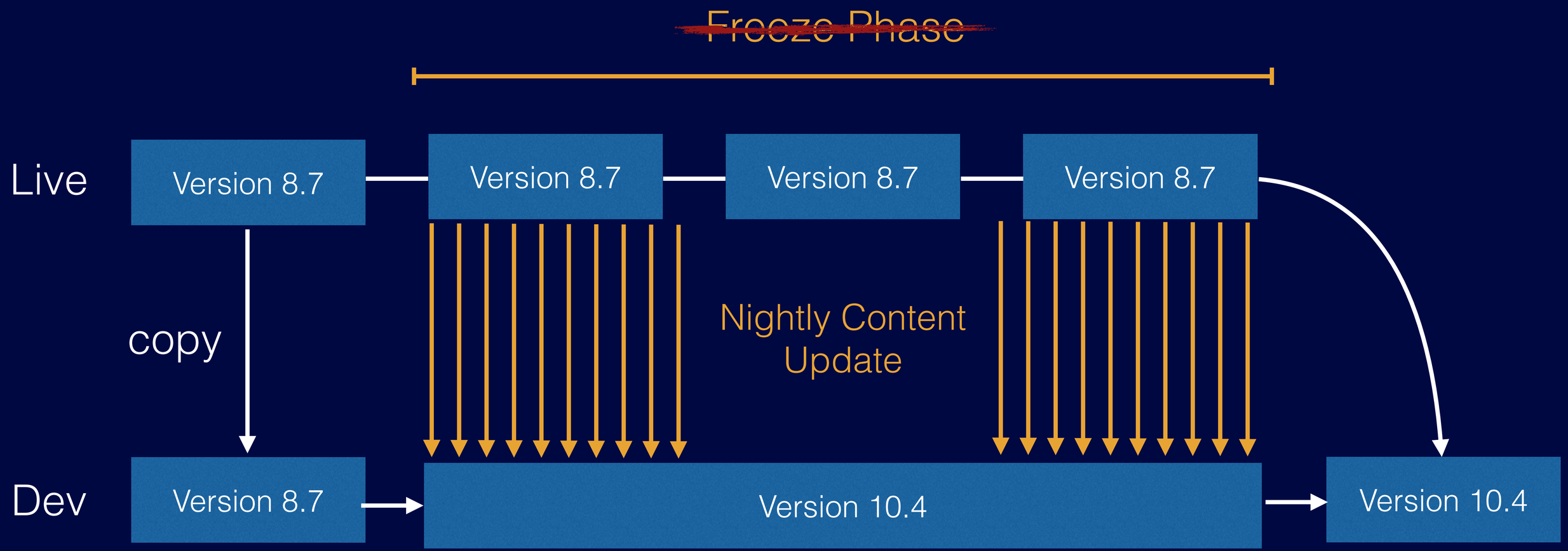
Extension	eigen	fremd	verfügbare Version	ersetzen durch	Programmierer	
be_secure_pw		X	10.4			
ce_headerimage	X		8.7		SF, RK	add new content element
checkfaluploads	X		8.7		SF	Displays a checkbox that must be checked to upload files in backend
circular	X		9.5		SF	Rundschreiben
clubdirectory	X		9.5		SF	Vereinsverzeichnis
contributory_calculato	X		8.7		PR	Extension to calculate contributories in the frontend
cs_seo		X	9.5	yoast		
daycarecenters	X		9.5		SF	Kitas
deletefiles		X	10.4			
direct_mail		X	9.5	(fork)		
events2	X		9.5		SF	Veranstaltungen
filefill		X	10.4			
glossary2	X		9.5		SF	This TYPO3 extension creates a glossary with A-Z links for you
image_autoresize		X	10.4			
infinitescrolling	X		10.4		SF	
itmedia2	X		9.5		MK	With this extension you can build your own industry directory for IT and Media
jobcenter	X		8.7		SF	Jobcenter
jumpurl		X	10.4			
jw5124001pforzheim	X		8.7			
jw_forms	X		8.7		SF	This extension gives you the possibility to display title and file of forms (PDF, ...) by starting letter and search forms of this list
jwtools2	X		9.5		SF	diverse Tools
like_it	X		9.5		PR	Like nearly any frontend content thanks to a custom view helper. No login required
maps2	X		10.4		SF	Google Maps / Open Street Maps
masterplan	X		9.5		SF	Masterplan
news		X	10.4			
pfflexslider	X		8.7		SF	This extension provides a FlexSlider Plugin for Pforzheim
pforum	X		8.7		SF	Schwarzes Brett
pfprojects	X		9.5		SF	This extension shows a list of all masterplan projects of Pforzheim
powermail		X	10.4	forms ?		
pw_comments		X	9.5		Armin Vieweg	
realurl		X		core		
replacer	X		10.4		PR	
reserve	X		10.4		PR	
schooldirectory	X		9.5		SF	Schulverzeichnis
service_bw2	X		9.5		PR,MK,SF	Schnittstelle service_bw2
sf_filecollection_gallery		X	9.5		Jöran Kurschatke	
socialservices	X		9.5		SF	Sozialberatungsstellen
solr		X	10.4			
solrfal		X	10.4			
sponsoring	X		9.5		SF	Display sponsoring projects
sr_email_subscribe		X	8.7	forms ?	Stanislas Rolland	An email newsletter and address subscription variant of the Front End User Registration.
sr_feuser_register		X	9.5	???	Stanislas Rolland	A self-registration variant of Kasper Skårhøj's Front End User Admin extension.
static_info_tables		X	9.5		Stanislas Rolland	Data and API for countries, languages and currencies.
static_info_tables_de		X	9.5		Franz Holzinger	German (de) language pack for the Static Info Tables providing localized names for countries, currencies and so on.
statictagcloud	X		8.7		SF	Create your own static tagcloud and define on your own which word has priority
tc_beuser		X	8.7		DKD	A collection of modules for administer BE users more comfortably
telephonedirectory	X		9.5		MK	Telephone Directory
tender	X		8.7		(neu)	tender management
tika		X	10.4			Provides Tika services for TYPO3 to detect a document's language, extract meta data, and extract content from files. Can either use a stand alone
tscobj		X	8.7		Simon Schaufelberger	A plugin which lets you use any TypoScript object as a normal content element.
tt_address		X	10.4			
video_shariff	X		10.4		PR	This extension provides more privacy when embedding videos in frontend
weather2	X		9.5		PR, MK	Display weather reports and weather alerts using various Weather APIs. Default APIs: OpenWeatherMap and Deutscher Wetterdienst
yellowpages2	X		9.5		SF	With this extension you can build your own industry directory

jweiland.net

Challenges

- 37 Extensions need to be updated (some to be replaced)
- No or short freeze phase
- No downtime
- Creating new Designs for 19 Websites is a long process

Our Approach



Nightly Content Update

- Shell script, run time ~ 2 hrs (5 GB database)
- Copies Live v8 Database to v10 Database
- Applies DB changes in modifications.sql
- Executes Upgrade Wizards
  - Uses --deny identifier to exclude some upgrade wizards

Nightly Update Script

- Create mysql dump of v8 installation
- rsync files from v8 to v10 (fileadmin, uploads)
- Read database dump into v10

Nightly Update Script

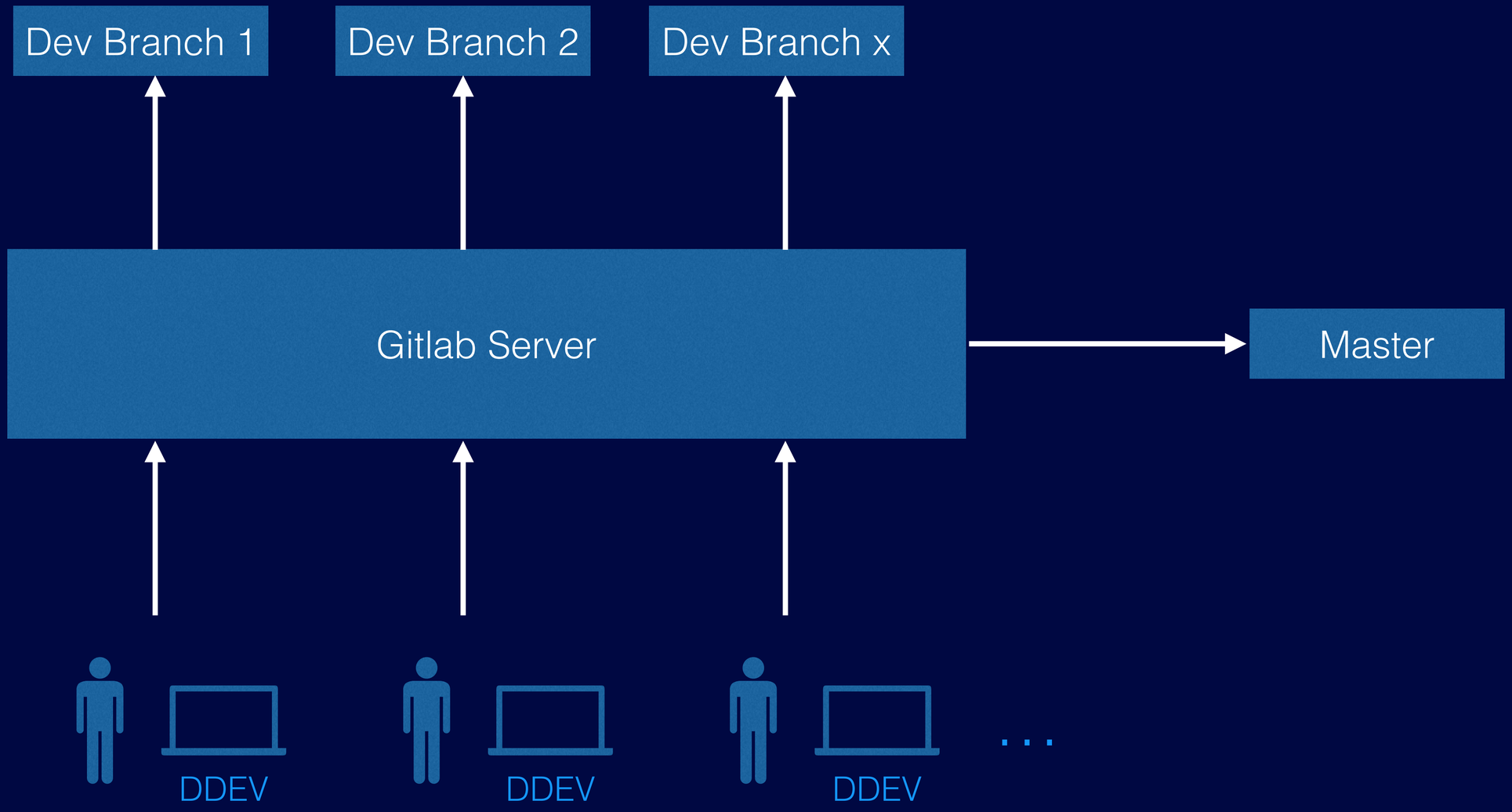
```
echo 'Execute database:updateschema...'
/usr/local/bin/php $1/vendor/bin/typo3cms database:updateschema
"*.add,*.change"

echo 'Execute upgrade:prepare...'
/usr/local/bin/php $1/vendor/bin/typo3cms upgrade:prepare

echo 'Execute upgade:run...'
/usr/local/bin/php $1/vendor/bin/typo3cms upgrade:run -vvv all
--confirm all
--deny typo3DbLegacyExtension --deny funcExtension
--deny adminpanelExtension --deny rsaauthExtension
--deny feeditExtension --deny taskcenterExtension
--deny sysActionExtension

echo 'Execute language:update...'
/usr/local/bin/php $1/vendor/bin/typo3cms language:update
```

Development Workflow



Data Transformations

realurl to slugs

- 2-step Process
  - New field for each extension in database: path_segment (TCA type „slug“)
  - Slughelper migrates title to path_segment
- Route Enhancer
- modifications.sql

modifications.sql

```
UPDATE `tt_content`
SET `hidden` = 0
WHERE `CType` = "form_formframework" AND `pid` IN
(6662,6664,7791,1145,6684,5568,7898,7457,8859,9562,10032,10443,11013,11316,12487,201,6589,8460,9148,9160,9189,9253,9748,...

UPDATE `tt_content`
SET `hidden` = 1
WHERE `list_type` = "powermail_pi1" AND `pid` IN
(6662,6664,7791,1145,6684,5568,7898,7457,8859,9562,10032,10443,11013,11316,12487,201,6589,8460,9148,9160,9189,9253,9748,...

UPDATE `pages`
SET `alias` = '';

UPDATE `be_users`
SET `lang` = 'de', `uc` = '';

UPDATE `be_groups`
SET `non_exclude_fields` = REPLACE(`non_exclude_fields`, 'tt_content:imageorient,', 'tt_content:imageorient,tt_content:filelink_size,')
WHERE `uid` = 119;

ALTER TABLE `static_languages` CHANGE `lg_typo3` `lg_typo3` VARCHAR(2) CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci NOT NULL DEFAULT '';

UPDATE `be_groups` SET `explicit_allowdeny` = 'tt_content:CType:cols_2_newsletter:ALLOW' WHERE `be_groups`.`uid` = 278;
```

Other Changes

- Deployment moved from surf to deployer
  - Registered Commands remote or local
- Removed extender Extension
  - Limited Compatibility with v10
    Solved with Extbase Subclasses

Other Changes

- Replaced ext:powermail with ext:forms
  - 70 Forms needed to be re-created
  - Implemented ext:forms in v8.7, but inactive
  - Created ext:form_tools to save data in XML

Replace direct_mail?

- At project start, direct_mail was not available for TYPO3 v10
- Evaluated luxletter as alternative
  - developed templates
  - contributed code to resolve issues
- luxletter doesn’t work with multi-domain, not easy to fix
- direct_mail for TYPO3 v10 became available, switched back

Extension	verfügbare Version	ersetzen durch	update/JW ready for test
be_secure_pw	10.4		
ce_headerimage	10.4		
checkfaluploads	10.4		
circular	10.4		
clubdirectory	10.4		
contributory_calculator	10.4		
cs_seo		yoast	
daycarecenters	10.4		
deletefiles	10.4		
direct_mail	10.4		
events2	10.4		
filefill	10.4		
glossary2	10.4		
image_autoresize	10.4		
infinitescrolling	10.4		
itmedia2	10.4		
jobcenter	10.4		
jumpurl	10.4		
jw5124001pforzheim	10.4		
jw_forms	10.4		
jwtools2	10.4		
like_it	10.4		
maps2	10.4		
masterplan	10.4		
news	10.4		
pfflexslider	10.4		
pforum	10.4		
pfprojects	10.4		
~~powermail~~	10.4	forms	
pw_comments	10.4		
realurl		core	
replacer	10.4		
reserve	10.4		
schooldirectory	10.4		
service_bw2	10.4		
sf_filecollection_gallery		default Bildergalerie v10	
socialservices	10.4		
solr	10.4		
solrfal	10.4		
sponsoring	10.4		
	10.4		
sr_feuser_register	10.4		
static_info_tables	10.4		
static_info_tables_de	10.4		
statictagcloud	10.4		
~~tc_beuser~~		BE: administrator	
telephonedirectory	10.4		
~~tender~~		löschen	-
tika	10.4		
tt_address	10.4		
video_shariff	10.4		
weather2	10.4		
yellowpages2	10.4		

jweiland.net

Phase 1

Update TYPO3 v8.7 to 10.4

Completed

Phase 2

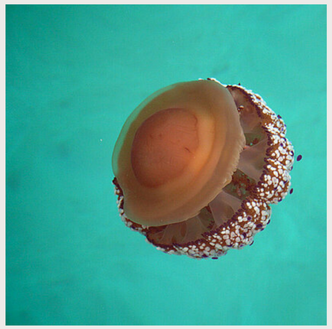
New Design for 19 Web Sites

Re-Design

- Base Design for all Sites based on Corporate Design
- Each Website gets its own Look
- Common Elements (e.g. Addresses, Icons, Buttons, Navigation) share same Design across all Sites

Style Guide for Addresses

Liste mit großem Bild (Personen) 1, farblich abgesetzte Box



Dr. 15862-Vorname Test Person

Chef

Musterstraße 1
12345 Musterstadt

07231 39 123
07231 39 124
07231 39 125
E-Mail

Liste mit Bild (Personen)

Dr. 15862-Vorname Test Person

Chef

Musterstraße 1
12345 Musterstadt

07231 39 123
07231 39 124
07231 39 125
E-Mail

Ausführliche Liste Institutionen

Firmenname

15862 Test Institution

Musterstraße 1
12345 Musterstadt

07231 39 123
07231 39 124
07231 39 125
E-Mail
Webseite

Liste ohne Bild (Personen)

Dr. 15862-Vorname Test Person

Chef

07231 39 123
07231 39 124
07231 39 125
E-Mail

Liste mit Adresse, ohne Bild (Personen)

Dr. 15862-Vorname Test Person

Chef

Musterstraße 1
12345 Musterstadt

07231 39 123
07231 39 124
07231 39 125
E-Mail
Webseite

Liste ohne Bild (Personen) 2

Dr. 15862-Vorname Test Person

Chef

07231 39 123
07231 39 124
07231 39 125
E-Mail

Liste mit Adresse, ohne Bild (Personen) 3

Dr. 15862-Vorname Test Person

Chef

Musterstraße 1
12345 Musterstadt

07231 39 123
07231 39 124
07231 39 125
E-Mail
Webseite

Kurzliste Institutionen

Firmenname

15862 Test Institution

Musterstraße 1
12345 Musterstadt

07231 39 123
07231 39 124
07231 39 125
E-Mail
Webseite

jweiland.net

Sitemap • Stadtplan • Kontakt

Login DE

Suche

PF Stadt Pforzheim

Bürger | Stadt | Kultur | Freizeit | Tourismus | Wirtschaft

Schriftgröße Kontrast

Bürger

- Rathaus
- Oberbürgermeister
- Dezernataufteilung
- Ämter + Betriebe
- Behörden + Gerichte
- Europa und die Partnerstädte
- Stellenangebote
- Wahlen
- Kontakt

Zurück

Stadtverwaltung Pforzheim

Die Stadt Pforzheim mit rund 125.000 Einwohnern liegt als Stadtkreis am Rand des Schwarzwaldes.

Service trotz Corona – nur mit Termin

Alle Bürgerservices sind **nur nach vorheriger Terminvereinbarung** für unaufschiebbare Angelegenheiten erreichbar. **Besuchen Sie uns nur mit Termin, symptomfrei und mit Mund-Nasen-Schutz.** Das Betreten aller Verwaltungsgebäude ist für Besucherinnen und Besucher nur mit einer Medizinischen Maske oder FFP2-Maske gestattet.

Kommen Sie bitte nur zu uns, wenn Ihr Anliegen absolut notwendig und unaufschiebbar ist, wenn Sie keine Symptome zeigen und wenn Sie vorher einen Termin mit der für Ihr Anliegen zuständigen Stelle vereinbart haben.

Sie ist Oberzentrum der Region Nordschwarzwald. Der Wirtschaftsstandort Pforzheim ist geprägt durch eine in seiner Art einmalige Kombination von Kompetenzen als Gold-, Hightech- und Designstadt.

Die Stadtverwaltung Pforzheim ist mit rund 2.300 Beschäftigten eine der größten Arbeitgeberinnen der Region. Wie in jeder Kommunalverwaltung liegt die Besonderheit in der Aufgaben-/Produktvielfalt. Unser Ziel ist es, Ihnen unser Serviceangebot auch hier zugänglich zu machen. Insbesondere in den Lebenslagen finden Sie eine Vielzahl von Tipps.

Über den Dienstleister Stadtverwaltung hinaus sorgen Politik und Verwaltung für zukunftsorientiertes Handeln und Weiterentwicklung der Kommune. Der Gemeinderat bestimmt und kontrolliert die Arbeit der Verwaltung und die Ausführung seiner Beschlüsse.

PF digital - Smart City Pforzheim

Für die Stadt Pforzheim ist ganz klar: Wir müssen unsere digitale Zukunft selbst gestalten. Deshalb werden wir Pforzheim zu einer „Smart City" machen, einer Stadt in der die Zukunft schon heute Realität ist.

Entwicklung der östlichen Innenstadt

Pforzheims zukünftige Innenstadt ist vielschichtig und durchmischt. Wohnen und Arbeiten, Freizeit und Shoppen, Kultur und Bühne des öffentlichen Lebens

Sicheres und Sauberes Pforzheim

Ein subjektives Sicherheitsgefühl ist wesentliche Voraussetzung für ein Wohlbefinden und eine gute Aufenthaltsqualität im öffentlichen Raum. Dieses ist abhängig von vielen Einzelfaktoren ....

Informationen zum kommunalen Haushalt

Mit Sicherheit haben auch Sie sich schon einmal gefragt: "Was verbirgt sich konkret hinter dem Haushalt einer Kommune - wie setzt er sich zusammen? Wie kommt er zustande? Wie funktioniert er? Antworten finden Sie hier.

Zentraler Omnibusbahnhof - ZOB

Die bisher auf die drei Teilbereiche Nord, Mitte und Süd verteilten Busbahnhöfe konzentrieren sich am Hauptbahnhof Pforzheim an einer Stelle - als **Z**entraler-**O**mnibus**B**ahnhof. Natürlich behindertengerecht ausgebaut und hochmodern.

Innenstadtring

Ende 2014 war es so weit: mehr Aufenthaltsqualität in der Pforzheimer Innenstadt, außen schneller durch. Mit dem Innenstadtring. So sorgt das Verkehrsprojekt für mehr Bewegung.

Stadtrecht

Ortsteile & Ortsverwaltungen

Gleichstellung

Kommunale Statistik

Ergebnisse Landtagswahl

Karriereportal Pforzheim

Masterplanprojekte

Städtetag Kampagne

Zurück | Drucken | Nach oben

PF Stadt Pforzheim

15 °C Login Kontrast Deutsch

Bürger | Stadt | Kultur | Freizeit | Tourismus | Wirtschaft

Stadt Pforzheim | Bürger | Rathaus |

Stadtverwaltung Pforzheim

Die Stadt Pforzheim mit rund 125.000 Einwohnern liegt als Stadtkreis am Rand des Schwarzwaldes.

Oberbürgermeister | Dezernataufteilung | Ämter + Betriebe | Behörden + Gerichte

Europa und die Partnerstädte | Stellenangebote | Wahlen | Kontakt

Die Stadt Pforzheim mit rund 125.000 Einwohnern liegt als Stadtkreis am Rand des Schwarzwaldes.

Sie ist Oberzentrum der Region Nordschwarzwald. Der Wirtschaftsstandort Pforzheim ist geprägt durch eine in seiner Art einmalige Kombination von Kompetenzen als Gold-, Hightech- und Designstadt.

Die Stadtverwaltung Pforzheim ist mit rund 2.300 Beschäftigten eine der größten Arbeitgeberinnen der Region. Wie in jeder Kommunalverwaltung liegt die Besonderheit in der Aufgaben- /Produktvielfalt. Unser Ziel ist es, Ihnen unser Serviceangebot auch hier zugänglich zu machen. Insbesondere in den Lebenslagen finden Sie eine Vielzahl von Tipps.

Über den Dienstleister Stadtverwaltung hinaus sorgen Politik und Verwaltung für zukunftsorientiertes Handeln und Weiterentwicklung der Kommune. Der Gemeinderat bestimmt und kontrolliert die Arbeit der Verwaltung und die Ausführung seiner Beschlüsse.

PF digital - Smart City Pforzheim

Für die Stadt Pforzheim ist ganz klar: Wir müssen unsere digitale Zukunft selbst gestalten. Deshalb werden wir Pforzheim zu einer „Smart City" machen, einer Stadt in der die Zukunft schon heute Realität ist.

Entwicklung der östlichen Innenstadt

Pforzheims zukünftige Innenstadt ist vielschichtig und durchmischt. Wohnen und Arbeiten, Freizeit und Shoppen, Kultur und Bühne des öffentlichen Lebens

Sicheres und Sauberes Pforzheim

Ein subjektives Sicherheitsgefühl ist wesentliche Voraussetzung für ein Wohlbefinden und eine gute Aufenthaltsqualität im öffentlichen Raum. Dieses ist abhängig von vielen Einzelfaktoren ....

Informationen zum kommunalen Haushalt

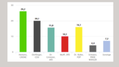
Mit Sicherheit haben auch Sie sich schon einmal gefragt: "Was verbirgt sich konkret hinter dem Haushalt einer Kommune - wie setzt er sich zusammen? Wie kommt er zustande? Wie funktioniert er? Antworten finden Sie hier.

Zentraler Omnibusbahnhof - ZOB

Die bisher auf die drei Teilbereiche Nord, Mitte und Süd verteilten Busbahnhöfe konzentrieren sich am Hauptbahnhof Pforzheim an einer Stelle - als **Z**entraler-**O**mnibus**B**ahnhof. Natürlich behindertengerecht ausgebaut und hochmodern.

Stadtrecht | Ortsverwaltungen | Gleichstellung | Kommunale Statistik

Ergebnisse Landtagswahl



Karriereportal Pforzheim

Masterplanprojekte

Städtetag Kampagne

Besuchsadresse

Stadt Pforzheim
Stadtverwaltung

Marktplatz 1
75175 Pforzheim

Postadresse

Stadt Pforzheim
Stadtverwaltung

Postfach
75158 Pforzheim

07231 39 0
E-Mail

jweiland.net

Sitemap • Stadtplan • Kontakt

Login

DE

Suche

PF Stadt Pforzheim

Bürger | Stadt | Kultur | Freizeit | Tourismus | Wirtschaft

Schriftgröße | Kontrast

Bürger

- Rathaus
  - Oberbürgermeister
  - Dezernataufteilung
  - Ämter + Betriebe
  - Behörden + Gerichte
  - Europa und die Partnerstädte
  - Stellenangebote
  - Wahlen
  - Kontakt

Zurück

Stadtverwaltung Pforzheim

Die Stadt Pforzheim mit rund 125.000 Einwohnern liegt als Stadtkreis am Rand des Schwarzwaldes.

Service trotz Cor[illegible]nur mit Termin

Alle Bürgerservices sind **nur nach vorheriger Terminvereinbarung** für unaufschiebbare Angelegenheiten erreichbar. **Besuchen Sie uns nur mit Termin, symptomfrei und mit Mund-Nasen-Schutz.** Das Betreten aller Verwaltungsgebäude ist für Besucherinnen und Besucher nur mit einer Medizinischen Maske oder FFP2-Maske gestattet.

Kommen Sie bitte nur zu uns, wenn Ihr Anliegen absolut notwendig und unaufschiebbar ist, wenn Sie keine Symptome zeigen und wenn Sie vorher einen Termin mit der für Ihr Anliegen zuständigen Stelle vereinbart haben.

Sie ist Oberzentrum der Region Nordschwarzwald. Der Wirtschaftsstandort Pforzheim ist geprägt durch eine in seiner Art einmalige Kombination von Kompetenzen als Gold-, Hightech- und Designstadt.

Die Stadtverwaltung Pforzheim ist mit rund 2.300 Beschäftigten eine der größten Arbeitgeberinnen der Region. Wie in jeder Kommunalverwaltung liegt die Besonderheit in der Aufgaben-/Produktvielfalt. Unser Ziel ist es, Ihnen unser Serviceangebot auch hier zugänglich zu machen. Insbesondere in den Lebenslagen finden Sie eine Vielzahl von Tipps.

Über den Dienstleister Stadtverwaltung hinaus sorgen Politik und Verwaltung für zukunftsorientiertes Handeln und Weiterentwicklung der Kommune. Der Gemeinderat bestimmt und kontrolliert die Arbeit der Verwaltung und die Ausführung seiner Beschlüsse.

PF digital - Smart City Pforzheim

Für die Stadt Pforzheim ist ganz klar: Wir müssen unsere digitale Zukunft selbst gestalten. Deshalb werden wir Pforzheim zu einer „Smart City" machen, einer Stadt in der die Zukunft schon heute Realität ist.

Entwicklung der östlichen Innenstadt

Pforzheims zukünftige Innenstadt ist vielschichtig und durchmischt. Wohnen und Arbeiten, Freizeit und Shoppen, Kultur und Bühne des öffentlichen Lebens

Sicheres und Sauberes Pforzheim

Ein subjektives Sicherheitsgefühl ist wesentliche Voraussetzung für ein Wohlbefinden und eine gute Aufenthaltsqualität im öffentlichen Raum. Dieses ist abhängig von vielen Einzelfaktoren ....

Informationen zum kommunalen Haushalt

Mit Sicherheit haben auch Sie sich schon einmal gefragt: "Was verbirgt sich konkret hinter dem Haushalt einer Kommune - wie setzt er sich zusammen? Wie kommt er zustande? Wie funktioniert er? Antworten finden Sie hier.

Zentraler Omnibusbahnhof - ZOB

Die bisher auf die drei Teilbereiche Nord, Mitte und Süd verteilten Busbahnhöfe konzentrieren sich am Hauptbahnhof Pforzheim an einer Stelle - als **Z**entraler-**O**mnibus**B**ahnhof. Natürlich behindertengerecht ausgebaut und hochmodern.

Innenstadtring

Ende 2014 war es so weit: mehr Aufenthaltsqualität in der Pforzheimer Innenstadt, außen schneller durch. Mit dem Innenstadtring. So sorgt das Verkehrsprojekt für mehr Bewegung.

Stadtrecht

Ortsteile & Ortsverwaltungen

Gleichstellung

Kommunale Statistik

Ergebnisse Landtagswahl

Karriereportal Pforzheim

Masterplanprojekte

Städtetag Kampagne

Zurück | Drucken | Nach oben

PF © 2021 Stadt Pforzheim | Impressum • Datenschutz • Kontakt | Bürger • Stadt • Kultur • Freizeit • Tourismus • Wirtschaft

PF Stadt Pforzheim

15 °C | Login | Kontrast | Deutsch

Bürger | Stadt | Kultur | Freizeit | Tourismus | Wirtschaft

Stadt Pforzheim | Bürger | Rathaus |

Stadtverwaltung Pforzheim

Die Stadt Pforzheim mit rund 125.000 Einwohnern liegt als Stadtkreis am Rand des Schwarzwaldes.

Oberbürgermeister | Dezernataufteilung | Ämter + Betriebe | Behörden + Gerichte

Europa und die Partnerstädte | Stellenangebote | Wahlen | Kontakt

Die Stadt Pforzheim mit rund 125.000 Einwohnern liegt als Stadtkreis am Rand des Schwarzwaldes.

Sie ist Oberzentrum der Region Nordschwarzwald. Der Wirtschaftsstandort Pforzheim ist geprägt durch eine in seiner Art einmalige Kombination von Kompetenzen als Gold-, Hightech- und Designstadt.

Die Stadtverwaltung Pforzheim ist mit rund 2.300 Beschäftigten eine der größten Arbeitgeberinnen der Region. Wie in jeder Kommunalverwaltung liegt die Besonderheit in der Aufgaben- /Produktvielfalt. Unser Ziel ist es, Ihnen unser Serviceangebot auch hier zugänglich zu machen. Insbesondere in den Lebenslagen finden Sie eine Vielzahl von Tipps.

Über den Dienstleister Stadtverwaltung hinaus sorgen Politik und Verwaltung für zukunftsorientiertes Handeln und Weiterentwicklung der Kommune. Der Gemeinderat bestimmt und kontrolliert die Arbeit der Verwaltung und die Ausführung seiner Beschlüsse.

PF digital - Smart City Pforzheim

Für die Stadt Pforzheim ist ganz klar: Wir müssen unsere digitale Zukunft selbst gestalten. Deshalb werden wir Pforzheim zu einer „Smart City" machen, einer Stadt in der die Zukunft schon heute Realität ist.

Entwicklung der östlichen Innenstadt

Pforzheims zukünftige Innenstadt ist vielschichtig und durchmischt. Wohnen und Arbeiten, Freizeit und Shoppen, Kultur und Bühne des öffentlichen Lebens

Sicheres und Sauberes Pforzheim

Ein subjektives Sicherheitsgefühl ist wesentliche Voraussetzung für ein Wohlbefinden und eine gute Aufenthaltsqualität im öffentlichen Raum. Dieses ist abhängig von vielen Einzelfaktoren ....

Informationen zum kommunalen Haushalt

Mit Sicherheit haben auch Sie sich schon einmal gefragt: "Was verbirgt sich konkret hinter dem Haushalt einer Kommune - wie setzt er sich zusammen? Wie kommt er zustande? Wie funktioniert er? Antworten finden Sie hier.

Zentraler Omnibusbahnhof - ZOB

Die bisher auf die drei Teilbereiche Nord, Mitte und Süd verteilten Busbahnhöfe konzentrieren sich am Hauptbahnhof Pforzheim an einer Stelle - als **Z**entraler-**O**mnibus**B**ahnhof. Natürlich behindertengerecht ausgebaut und hochmodern.

Stadtrecht | Ortsverwaltungen | Gleichstellung | Kommunale Statistik

Ergebnisse Landtagswahl

Karriereportal Pforzheim

Masterplanprojekte

Städtetag Kampagne

PF © 2021 Stadt Pforzheim

Besuchsadresse

Stadt Pforzheim
Stadtverwaltung

Marktplatz 1
75175 Pforzheim

Postadresse

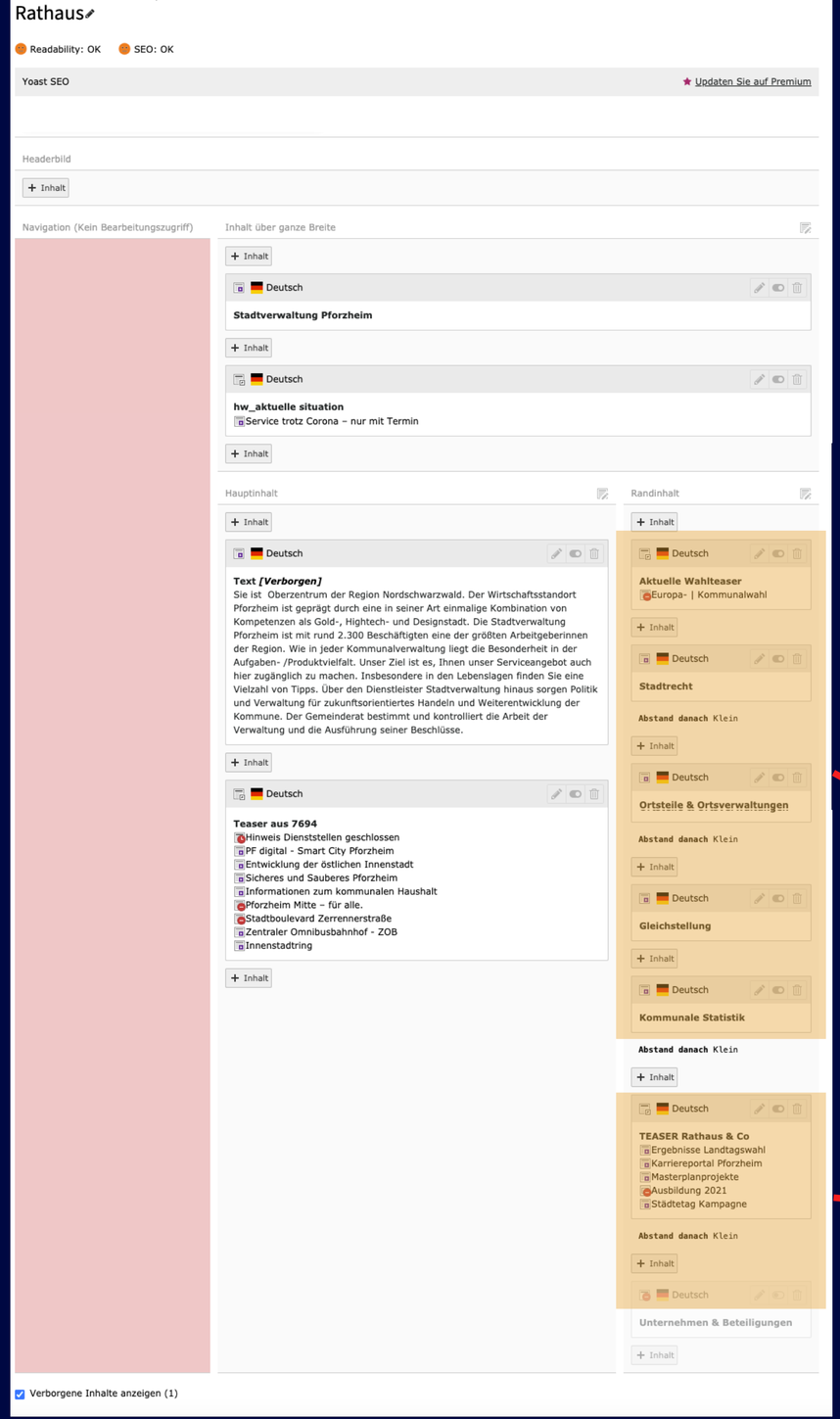
Stadt Pforzheim
Stadtverwaltung

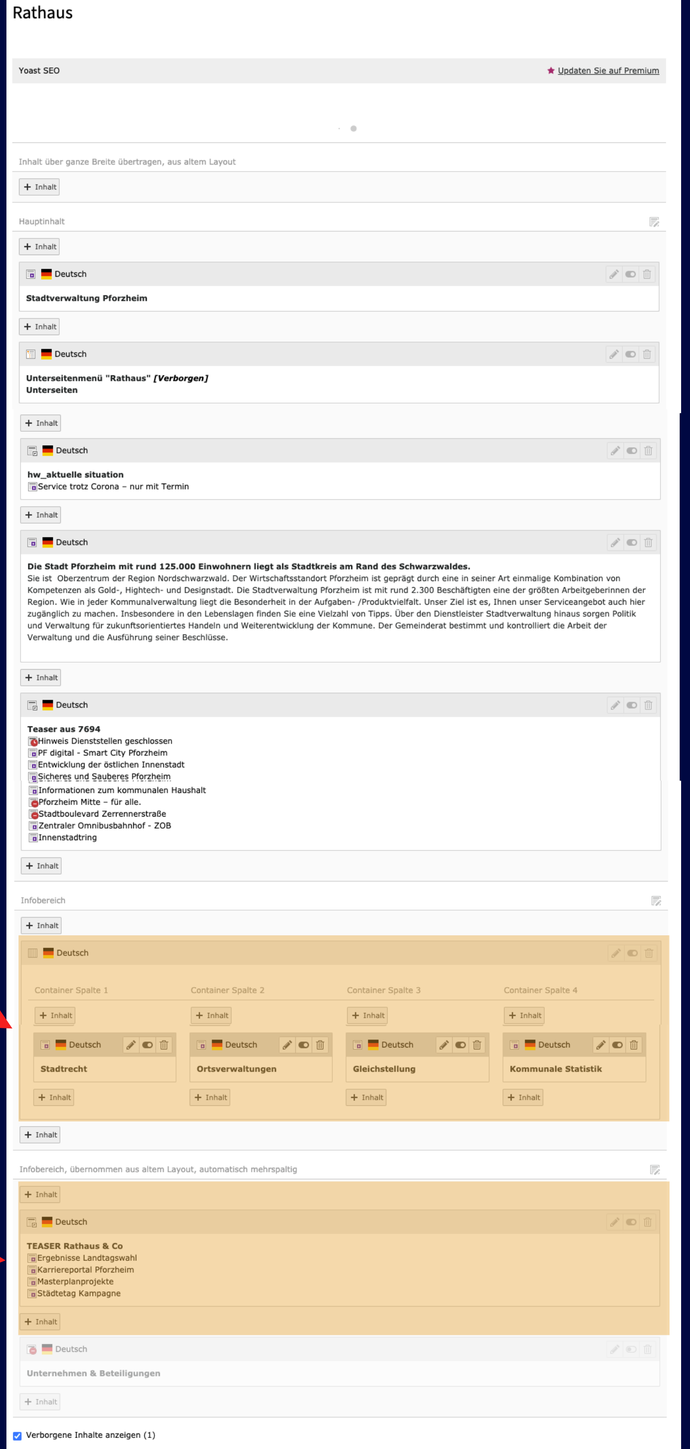
Postfach
75158 Pforzheim

07231 39 0
E-Mail

Impressum | Datenschutz | Barrierefreiheit | Kontakt |

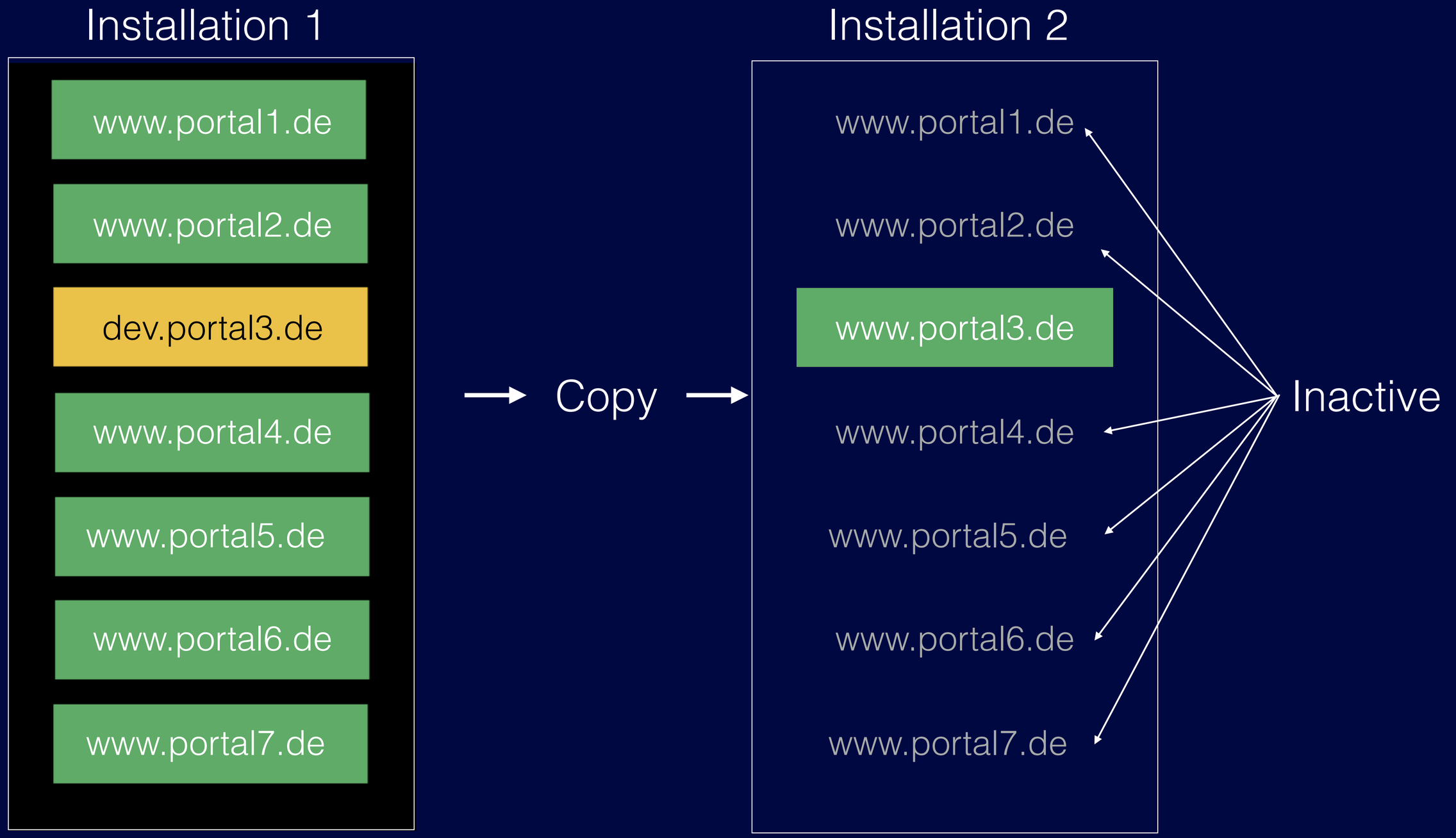
jweiland.net





jweiland.net

Installation 1

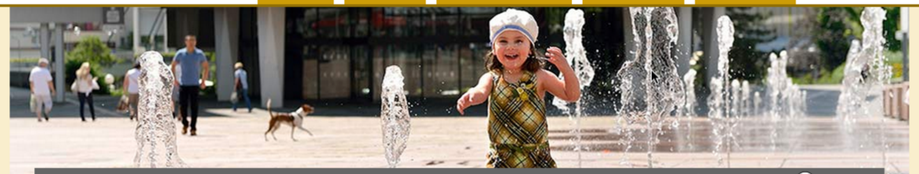

Installation 1
www.portal1.de
www.portal2.de
dev.portal3.de
www.portal4.de
www.portal5.de
www.portal6.de
www.portal7.de
Copy
Installation 2
www.portal1.de
www.portal2.de
www.portal3.de
www.portal4.de
www.portal5.de
www.portal6.de
www.portal7.de
Inactive

Sitemap • Stadtplan • Kontakt

Login DE Suche

PF Stadt Pforzheim

Bürger | Bildung | Kultur+Freizeit | Tourismus | Wirtschaft



Schriftgröße Kontrast

Aktuelles aus dem Rathaus

19. Aug Pforzheim erhält heute schriftliche Zusage über rund 1,8 Mio. Euro Fördermittel für das Projekt „Uhrwerk"

19. Aug Am 25.August ist die Bogenbrücke zeitweise voll gesperrt

19. Aug Scheckübergabe 12-Stunden-Schwimmen

18. Aug ÖPNV: Eigenwirtschaftlicher Genehmigungsantrag beim Regierungspräsidium eingegangen

Weitere Meldungen

Ausbildung 2016

16 °C
19.8.15, 14:36 Uhr
min 11 °C | max 21 °C
Details

Sommerbaustellen
Infos der Stadtwerke

Bürgerservice OB Hager
Ausschreibungen
Umwelt+Natur Bäder
Bürgerbeteiligung
Stellenangebote Newsletter
Asyl in Pforzheim

PFORZHEIM MITTE für alle. DER STADTBOULEVARD

PFORZHEIM ZUKUNFT GESTALTEN Pforzheim, sonnenklar

Veranstaltungstipps

Mi 19 Aug -05. Sep
Openair Kino Pforzheim
Kino unterm Sternenhimmel im Innenhof des Kulturhaus Osterfeld
Film | Medien
Kulturhaus Osterfeld (Innenhof)

Fr 21 Aug -06. Sep
30. OechsleFest Pforzheim
Weinfest mit kulinarischen Köstlichkeiten aus der Region...Mit dem OechsleFest Pforzheim feiert die Goldstadt im Jahr 2015 bereits zum 30. Mal das

Veranstaltungskalender

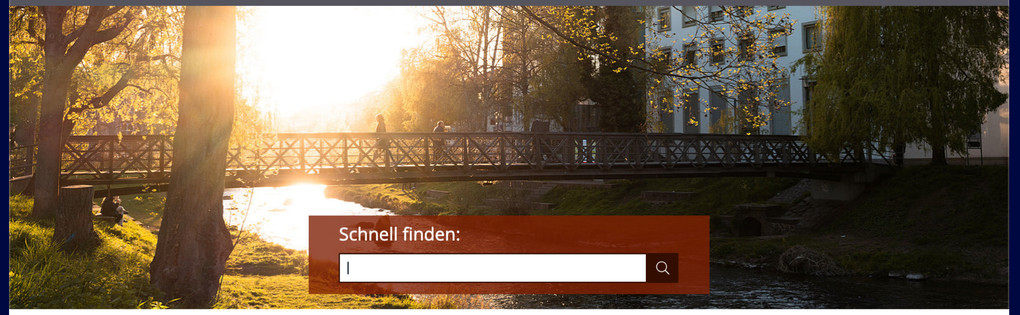
August 2015

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

PF Stadt Pforzheim

11 °C Login Kontrast Deutsch

Bürger Stadt Kultur Freizeit Tourismus Wirtschaft



Schnell finden:

Stadt Pforzheim

Corona-Virus | Wildpark Pforzheim | Online Dienste | Bürgerservice | Dienstleistungen von A-Z | Ämter und Betriebe

Aktuelle Meldungen

14.05.2021
Impfaktion im Familienzentrum Ost

19.05.2021
Neue Wildsträucherliste vom Amt für Umweltschutz

19.05.2021
„Buckenberg-Köpfe" sollen Thema für Workshop und gesellschaftliche Debatte werden

17.05.2021
Click&Meet mit negativem COVID-19-Schnelltest

17.05.2021
Neuer Infoflyer - Häusliche Gewalt in der Nachbarschaft

17.05.2021
Vorarbeiten für Sinn-Leffers-Abbruch beginnen

14.05.2021
Todesfall in zeitlichem Zusammenhang mit einer Corona-Impfung – Umstände werden genau untersucht

Weitere Meldungen

Veranstaltungstipps

Di. 15. Jun

Beginn: 09:30 | Sonstige
Level up: Mit Instagram auf die nächste Ebene
Workshop - Level up: Mit Instagram auf die nächste Ebene

Di. 29. Jun

Beginn: 13:30 | Sonstige
Digital: IHK-Existenzgründer-Sprechtag
IHK-Existenzgründer-Sprechtag

Wohin möchte ich?
Veranstaltung finden
Alle Veranstaltungen

Corona Teststellen

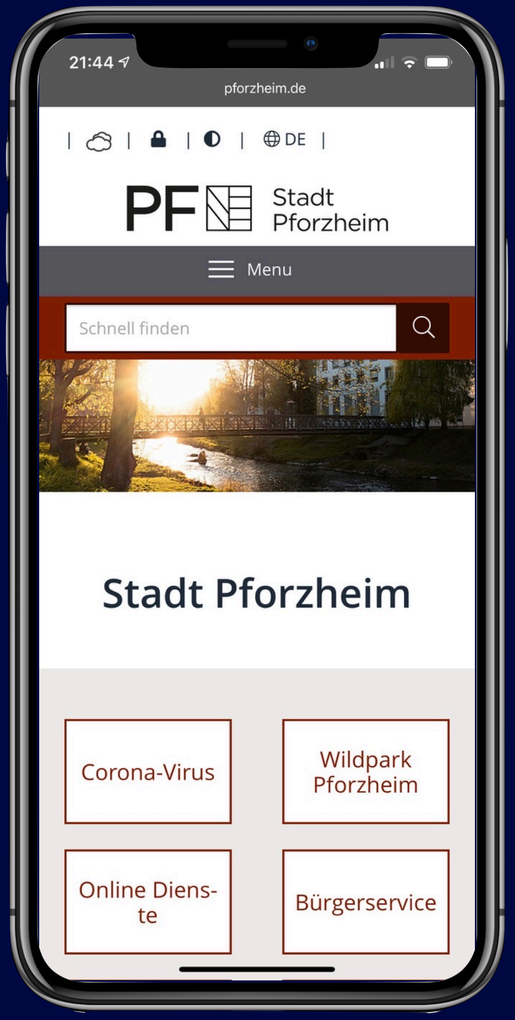
Kultur Digital

Ornamenta Pforzheim

BürgerGIS

Wohnen im Norden

jweiland.net



jweiland.net

Project Extensions

- Available at
  - TYPO3 Extension Repository
  - https://github.com/jweiland-net
  - https://packagist.org/packages/jweiland/

Contact

jochen-weiland-typo3-agentur

jweiland.net

@jweilandnet

jweiland@jweiland.net

Slides & Code: **jweiland.net/t3od21**