

# Philipp Kretzschmar

Herrmann-Kauffmann-Str. 16b • 22307 Hamburg  
+491577-3874337 • philipp.kretzschmar@gmail.com

---

## Tätigkeit

- **hauptsache.net** **Hamburg**  
*PHP Entwickler* *2014-01-13 – heute*
  - Hauptverantwortlich für Erstellung, Wartung und Erweiterung einer symfony2 Applikation für einen Großkunden zur Verwaltung von Assets (Bilder-, PDF-, Powerpoint-Dateien) und Produkttyp-Daten
  - Applikation ist im Einsatz und aktuell feature-complete, war Basis für Folgeprojekt, d.h. Relaunch der Typo3-Seite
  - Frontend stark JavaScript-getrieben, verwendetes Frameworks u.a. jQuery
  - Erstellung einer API mittels des FOSRestBundle (Wird von Tablet-App verwendet)
  - Suche implementiert mittels Solr
  - User-Rechte-Management mittels Statemachine abgebildet
  - Asynchrones PHP mittels Gearman bei Asset-Upload
  - Dynamische PDF-Erzeugung anhand von Produkt-Daten
  - Zuarbeiten zu bestehenden symfony2-Projekten; Refaktorisierung und Aktualisierung von Legacy-Code
  - Einführung neuer Technologien fürs Team, bspw. bower zum JavaScript-Dependency-Management und Vagrant zur Erzeugung von Dev-Umgebungen
  - Ich habe die Team-Teilnahme an der symfony2-Live-Konferenz in Berlin 2014 initiiert
- **Pilot** **Hamburg**  
*Junior PHP Entwickler* *2014-01-06 – 2013-31-09*
  - Erstellung von Facebook-Apps
  - Wartung bestehender Facebook-Apps
- **Commerce Plus+, ehemals Spot Media AG** **Hamburg**  
*Auszubildender zum Anwendungsentwickler Fachinformatiker* *2010 – 2013-01-09*
  - als Abschlussarbeit symfony2-Applikation zur Speicherung von Bewerberdaten erstellt (Kandidatenpool)
  - Wartung bestehender symfony2- und symfony1.4-Apps
  - Wartung bestehender Shop-Lösungen (Magento)
  - Templating nach strikten Kundenvorgaben unter Berücksichtigung verschiedener Browser
  - Mitarbeit an Facebook-Apps
  - JavaScript-Apps, bspw. Audio- u. Video-Player und Einbindung von Google Maps API
  - Datenimport aus XML- und JSON-Quellen in Datenbanken via PHP

# Philipp Kretzschmar

Herrmann-Kauffmann-Str. 16b • 22307 Hamburg  
+491577-3874337 • philipp.kretzschmar@gmail.com

---

## Bildungsweg

- **Staatliche Gewerbeschule G18** **Hamburg**  
*Schulische Ausbildung zum Fachinformatiker Anwendungsentwicklung* *2010 – 2013*
    - HWK-Abschlussprüfung 83/100 Punkte (gut)
    - Gesamtdurchschnitt: 1,5
    - Besonderes Projekt:  
In Gruppenarbeit Erstellung einer Android-App mit selbstgewähltem Thema. Meine Gruppe hat eine Schnitzeljagd programmiert, bei der eine Gruppe von Spieler GPS-basiert einen Spieler "Mister X" fangen müssen. Webservice für App basiert auf symfony2.
  - **Universität Leipzig** **Leipzig**  
*Philosophie B.A., ohne Abschluss* *2007 – 2010*
  - **Universität Leipzig** **Leipzig**  
*Informatik B.S., ohne Abschluss* *2006 – 2007*
  - **Gymnasium Delitzsch** **Delitzsch**  
*Abitur* *1998 – 2006*
- 

## Technische Fähigkeiten

**Programmiersprachen:** PHP  $\geq 5.4$ , JavaScript, Python, Java, bash script, SQL

**Frameworks:** symfony2, jQuery, Magento, Wordpress

**Templating-Sprachen:** html5, bootstrap, less, twig,  $\LaTeX$

**Konzepte:** MVC, OOP, ORM, Dependency Injection, Design Patterns, Clean Code

**Werkzeuge:** git, composer, bower, phpstorm, jshint, pycharm, intelliJ, bash, doctrine2, sqlite, mysql

**Betriebssysteme:** Ubuntu, Debian (7 Jahre Erfahrung); zur Not auch MacOS (2 Jahre Erfahrung)

---

## Fremdsprachen

### Englisch:

sehr gut in Wort und Schrift (19 Jahre Erfahrung)

KMK-Fremdsprachenzertifikat Stufe C1 (höchstmöglichstes Niveau an der G18)

Englisch Leistungskurs in der Sekundarstufe II

### Französisch:

Grundkenntnisse

---

## Sonstiges

**Github:** <https://github.com/k0pernikus/>

**StackOverflow:** <http://stackoverflow.com/users/457268/k0pernikus>