



## Agile Softwareentwicklung

Sie finden die ArchivistaBox toll, vermissen aber eine bestimmte Funktion oder benötigen eine Erweiterung für Ihre ganz spezifischen Bedürfnisse. Senden Sie uns Ihre Anforderungen und wir unterbreiten Ihnen gerne ein Angebot, bis wann welche Funktionalität zur Verfügung steht. Keine Bange, lange Pflichtenhefte und noch längere Sitzungen brauchen Sie bei uns nicht zu befürchten. Wir arbeiten streng nach dem Prinzip der agilen Softwareentwicklung. Das Nachschlagewerk [wikipedia.org](https://de.wikipedia.org) umschreibt diese wie folgt:

**Agile Softwareentwicklung** ist der Oberbegriff für den Einsatz von Agilität (*lat. agilis 'flink, beweglich'*) in der Softwareentwicklung. Je nach Kontext bezieht sich der Begriff auf Teilbereiche der Softwareentwicklung ? wie im Fall von Agile Modeling ? oder auf den gesamten [Softwareentwicklungsprozess](#) ? exemplarisch sei [Extreme Programming](#) angeführt. Agile Softwareentwicklung zeichnet sich durch geringen bürokratischen Aufwand und wenige, flexible Regeln aus (Quelle: Wikipedia).

Oder mit unseren Worten gesagt: Wir realisieren mit hohem Qualitätsanspruch und geringem Administrationsaufwand eine Lösung, die genau auf Sie und die ArchivistaBox zugeschnitten ist.

## Webbasierende Applikationen mit Perl, PHP und Python

Bei der Programmierung arbeiten wir in erster Linie mit den Sprachen Perl, PHP und Python. Vorzugsweise erstellen wir webbasierte Applikationen, die plattformunabhängig laufen. Und wo es sinnvoll ist, verwenden wir selbstverständlich auch JavaScript bzw. Ajax-Technologien.

Wenn immer möglich veröffentlichen wir die Sourcen direkt auf der ArchivistaBox unter der GPL-Lizenz. Dies hat für Sie den Vorteil, dass der Quellcode, d.h. die Programme, auch noch Jahre später zur Verfügung stehen. Und falls Sie für ein bestimmtes Modul lieber keine GPL-Lizenz wünschen, dann integrieren wir diesen Code so in die ArchivistaBox, dass Sie den Code selber auf die ArchivistaBox bzw. Ihr System aufspielen können.

## **Konvertierungen alter Datenbestände**

Dank unzählig erfolgreich migrierten Projekten sind wir in der Lage, für gängige Business-Anwendungen eine Datenextraktion durchzuführen. Immer dann, wenn ein Hersteller keine Dokumentation zur Verfügung stellt oder diese nicht mehr verfügbar ist, übernehmen wir für Sie das Zusammensetzen von Bits und Bytes zu einem neuen Ganzen. Dabei begleiten wir Sie zu Beginn im Rahmen eines Auftrages und übernehmen am Tag X die Migration im Rahmen eines Werkvertrages.

## **An- und Einbinden von Geschäftsapplikationen**

Wenn es darum geht, eine Applikation direkt mit der ArchivistaBox zu verbinden, dann dürfen Sie mit uns rechnen. Ebenfalls zeigen wir Ihnen gerne auf, wie die ArchivistaBox komplett von einer anderen Anwendung aus "ferngesteuert" werden kann. Und selbst wenn Sie auf Low-Level-Stufe direkt mit der ArchivistaBox kommunizieren möchten, finden Sie in uns den kompetentesten Ansprechpartner überhaupt — ganz einfach deshalb, weil wir die ArchivistaBox selber entwickeln. Wir arbeiten für Sie, damit Ihre Applikationen zu 100 Prozent rund laufen.