


Amtsblattportal - eine neue
Publikationsplattform für
amtliche Publikationen von
Bund, Kantonen und
Gemeinden




Anmelden



**Kanton Zürich
Amtsblatt**

STARTSEITE MELDUNGEN FILTER UND ABO FAVORITEN ARCHIV AKTUELL SERVICE



Willkommen
beim **Amtsblatt**
des Kantons **Zürich**

Amtsblatt des Kantons Zürich durchsuchen

Hier finden Sie aktuelle Meldungen, die nach dem 02.09.2018 veröffentlicht wurden.

**Meldungen zu
«Rechtsetzung und
politische Rechte» anzeigen**

**Alle kommunalen
Bauprojekte anzeigen**

Aktuelle Ausgabe ⓘ
Ältere Ausgaben

Archiv durchsuchen

Über die Archivsuche finden Sie alle Meldungen, die vor dem 02.09.2018 veröffentlicht wurden.

**Alle Meldungen zu
Konkursen und
Schuldbetreibungen von
heute anzeigen**

**Alle Zürcher Meldungen
zum Handelsregister aus
dem SHAB von heute
zeigen**

Publizieren ↗
Meldungen werden neu über
das Amtsblattportal erfasst.

Nach über zwei Jahren Konzeption und Entwicklung ist das „Amtsblattportal“ des Schweizerischen Staatssekretariats für Wirtschaft (SECO) seit dem 3. September 2018 online. Das neue Amtsblattportal dient als neutrale Datendrehscheibe für amtliche und wirtschaftsrelevante Bekanntmachungen. Meldungen werden angeliefert und in verschiedenen Ausgabekanälen publiziert. Aktuell wird das Schweizerische Handelsamtsblatt SHAB, das Amtsblatt des Kantons Zürich und das Kantonsblatt Basel-Stadt über das Portal veröffentlicht. Die innovative Publikationsplattform steht beispielhaft für modernste E-Government-Applikationen.

DAS AMTSBLATTPORTAL-Projekt IM ÜBERBLICK

2015	Projektausschreibung
Frühjahr 2016	Beginn des Projekt-Setups
August 2016	Start der Entwicklungsphase
Januar 2018	Bereitstellung einer Integrationsumgebung des neuen Amtsblattportals für Tests und die Schnittstellenimplementierung durch die Meldestellen
2. Juli 2018	Offizielle Inbetriebnahme des Amtsblattportals (www.amtsblattportal.ch) – Meldungen, die zur Veröffentlichung nach dem 3. September bestimmt sind, können bereits erfasst werden
3. September 2018	Offizielle Inbetriebnahme und Aufschaltung der neuen Webportale des Schweizerischen Handelsamtsblatts (shab.ch) und des Amtsblatts des Kantons Zürich (amtsblatt.zh.ch)
Januar 2019	Aufschaltung des Amtsblatts des Kantons Basel-Stadt

Der Kunde

Das Schweizer Staatssekretariat für Wirtschaft (SECO) mit Sitz in Bern ist eine Bundesbehörde des Eidgenössischen Departements für Wirtschaft, Bildung und Forschung (WBF). Als Kompetenzzentrum des Bundes für Wirtschafts- und Arbeitsmarktpolitik verantwortet es die ordnungs- und wirtschaftspolitischen Rahmenbedingungen eines nachhaltigen Wirtschaftswachstums.

Das SECO veröffentlicht mit dem Schweizerischen Handelsamtsblatt (SHAB) eine der wichtigsten Wirtschaftspublikationen der Schweiz. Hier werden bundesweit alle wirtschaftsrelevanten amtlichen Informationen und gesetzlich vorgeschriebenen Bekanntmachungen für Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und Industrie publiziert – von Handelsregistereintragungen über Insolvenzmeldungen bis zur Suche nach rechtmässigen Erben.

Das SHAB wurde erstmals am 6. Januar 1883 herausgegeben. Seither erschien es fast täglich in gedruckter Form. Im Jahr 2001 wurden die Meldungen erstmals zusätzlich unter www.shab.ch im Internet publiziert – die heute zur Marke gewordene Kurzform „SHAB“ war geboren. Im Jahr 2006 wurde die elektronische Form als rechtsverbindlich erklärt. Ende 2017 erschien die letzte gedruckte Ausgabe – seither sind die Informationen ausschliesslich in elektronischer Form abrufbar. Alle Meldungen werden mit einer qualifizierten elektronischen Signatur versehen. Heute veröffentlicht das SHAB 1200 bis 1500 unmittelbar rechtswirksame Meldungen in den Sprachen Deutsch, Englisch, Französisch und Italienisch und erreicht damit täglich rund 70.000 Nutzer.

<p>————— SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT</p> <p>Kunde: Staatssekretariat für Wirtschaft (SECO) Branche: Öffentliche Verwaltung Land: Schweiz Web: www.seco.admin.ch</p>	 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Eidgenössisches Department für Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF Staatssekretariat für Wirtschaft SECO</p>
---	---

Die Herausforderung

Bisher wurden Meldungen über www.shab.ch über elektronische Formulare oder direkt über Schnittstellen angeliefert und publiziert. 2012 wurde auch das Amtsblatt des Kantons Zürich mit der gleichen Technologie produziert.

Nach einer Lebensdauer von 14 Jahren hatten die Applikationen trotz steter Weiterentwicklung das Ende des Lebenszyklus erreicht. Daher schrieb das SECO im Jahr 2015 die Entwicklung eines Portals für amtliche Meldungen neu aus. Zugleich sollten der Webauftritt des SHAB und des Amtsblatt Zürich modernisiert werden. Aufgrund langjähriger Expertise in der Entwicklung moderner Webportale und der digitalen Transformation von Geschäftsprozessen in Unternehmen und öffentlichen Verwaltungen auf Kommunal-, Kantonal- und Bundesebene entschied sich das SECO zur Zusammenarbeit mit den Digitalisierungsexperten von mimacom.

Am Anfang des Projekts stand noch kein detailliert ausgearbeitetes Pflichtenheft, sondern vielmehr eine Vision: es sollte ein neutrales Portal für amtliche Publikationen entstehen, das von allen föderalen Ebenen benutzt werden kann. Daten sollen dabei einfach angeliefert und in verschiedenen Formaten bezogen werden können.

Darüber hinaus spielten auch Kostengesichtspunkte für die Implementierung der neuen Plattform eine wichtige Rolle. Einsparungspotenziale bietet die beschlossene Einstellung der gedruckten Amtsblätter. Mit weiteren Kostensenkungen ist zu rechnen, da die Entwicklungs- und Betriebskosten von den beteiligten Amtsblättern/Kantonen gemeinsam getragen werden.

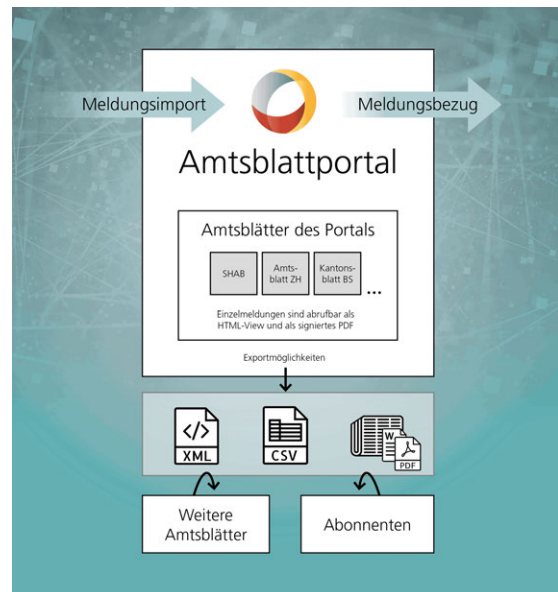
Wichtigste Ziele und Vorgaben des SECO für die Implementierung waren

- Aufbau einer innovativen Publikationsplattform für wirtschaftsrelevante, amtliche Meldungen, die intuitiv gesucht und abgerufen werden können.
- Verbesserung der Benutzerakzeptanz durch die Implementierung modernster Bedienkonzepte sowohl für die Datenübermittlung öffentlicher und privater Meldestellen als auch für die Nutzung und Auswertung der Meldungen durch die Konsumenten.
- Formulare sollten selbst vom SECO generiert werden können, ohne dass ein großer Entwicklungsaufwand nötig ist.
- Compliance mit gesetzlichen Richtlinien und E-Government-Standards, insbesondere mit der für staatliche IT-Projekte in der Schweiz vorgeschriebenen HERMES-Projektmanagementmethode.
- Verwendung von High-Performance-Technologien und -IT-Strukturen mit sicherer 24/7-Verfügbarkeit.

Die Umsetzung

In der Konzeptionsphase ging es zunächst darum, das Projekt zu konkretisieren. „Die grösste Herausforderung in der Startphase und auch im späteren Projektverlauf bestand darin, die Vision des SECO zu schärfen“, erinnert sich mimacom-Projektleiter Daniel Mauch. Das Ergebnis: eine strikte Trennung der Dateneingabe und Meldungsabgabe auf getrennte Ebenen – dem Amtsblattportal als Publikationszentrale und die Webseiten der beteiligten Amtsblätter als Ausgabeplattformen.

Die Entwicklung bei mimacom startete im August 2016 mit einem 15-köpfigen internationalen Kernteam, darunter Scrum Master, Systemarchitekten, Entwickler und Tester. mimacom ist in der Schweiz und Deutschland ISO-zertifiziert und arbeitet international nach den gleichen Standards. Dabei stellt die Zusammenstellung solch internationaler Teams eher die Regel als die Ausnahme dar.

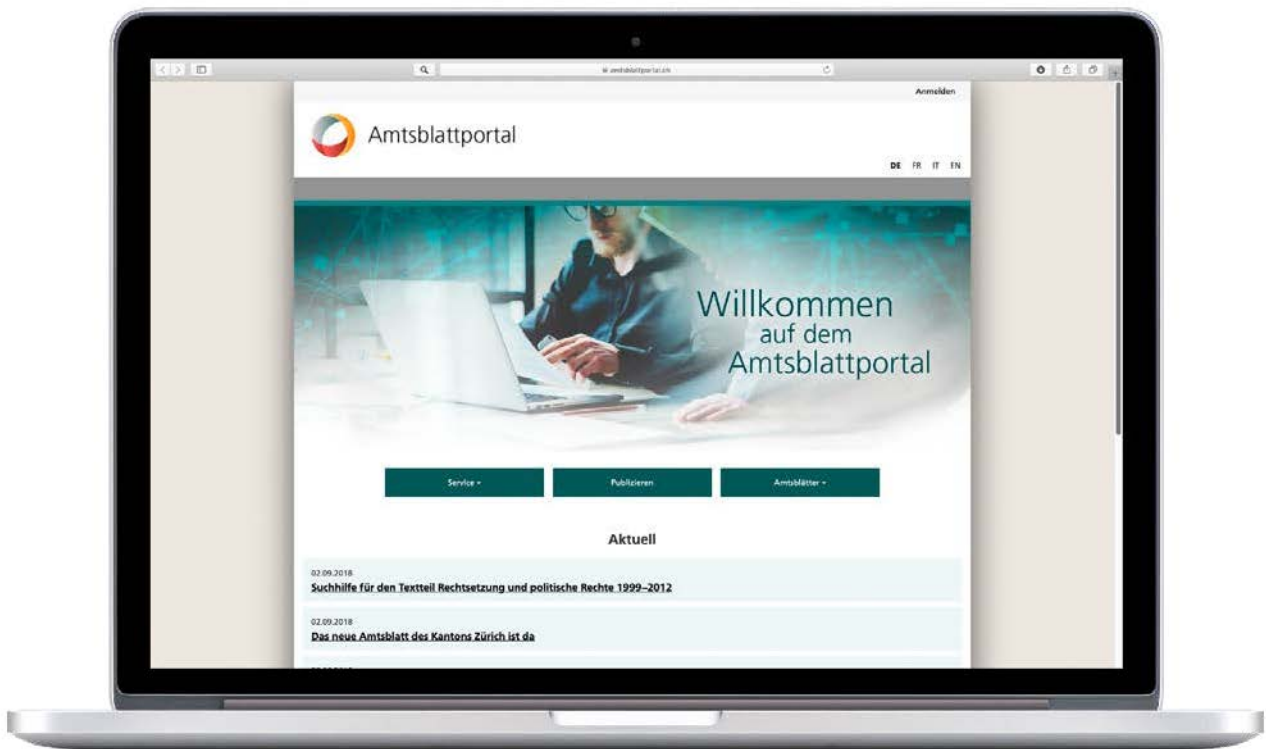


„Ohne die enge Zusammenarbeit unseres 15-köpfigen Teams aus acht der insgesamt 13 mimacom Länderniederlassungen wäre das Amtsblattportal-Projekt nicht zu stemmen gewesen.“

Daniel Mauch, Projektleiter bei mimacom Schweiz, Bern

Amtsblattportal als zentrale Datendrehscheibe

Kernkomponente des Projekts ist das neuentwickelte Amtsblattportal. Dieses dient zum einen als zentrales Publikationscenter für alle Meldestellen und führt zum anderen weiter zu den angeschlossenen Amtsblattseiten. Behörden und Unternehmen können über elektronische Formulare oder über eine einfache Schnittstelle ihre Meldungen einreichen, verwalten und im Schweizerischen Handelsamtsblatt (SHAB) und/oder in weiteren Amtsblättern veröffentlichen.

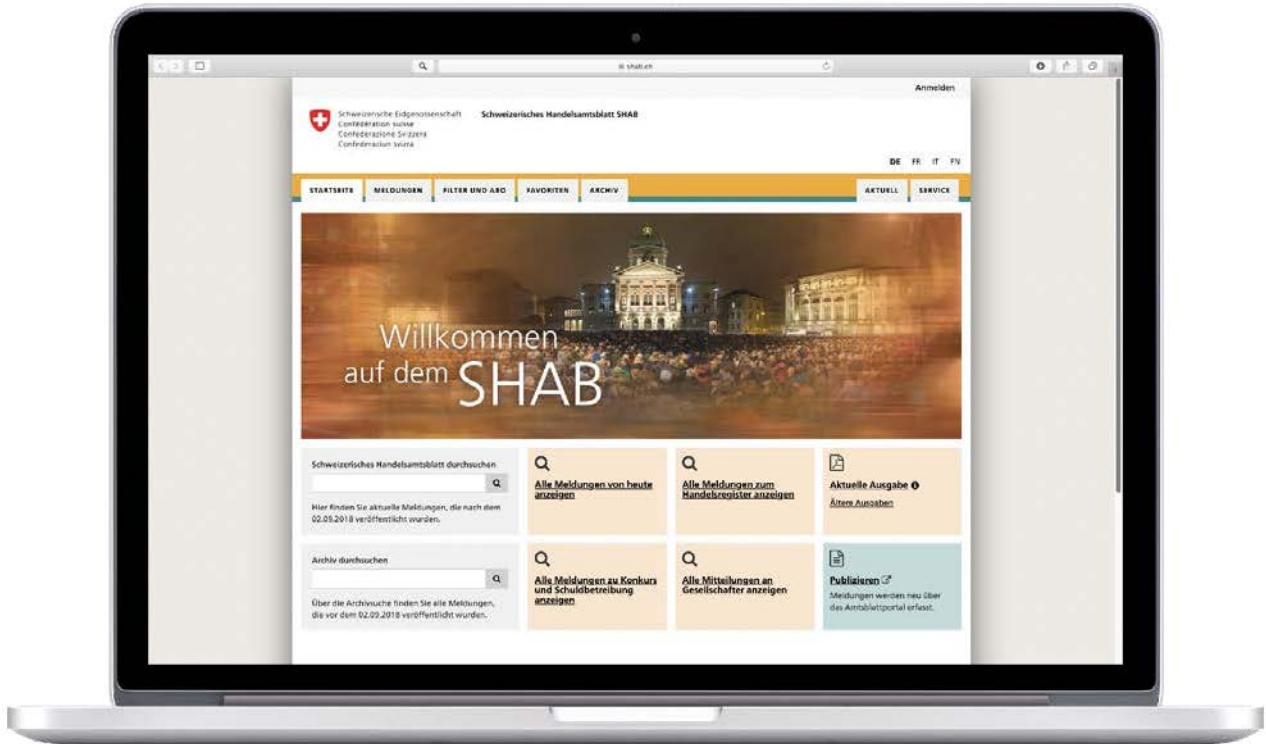


Für die manuelle Eingabe von Meldungen kann auf Formulare für 100 Haupt- und Unterrubriken zurückgegriffen werden. Ohne grossen Aufwand lassen sich bei der Erstellung eines Formulars auch kantonale Sonderfälle berücksichtigen. Mehr als 80 Prozent aller Meldungen werden bereits in elektronischer Form eingereicht.

Grundsätzlich sind alle Kantone Teil des Portals, weil sie mit einem eigenen Profil SHAB-Meldungen zur weiteren Publikation in ihren Amtsblättern über diese Plattform beziehen. Kantone können in ihrem eigenen Downloadcenter auch unveröffentlichte Meldungen automatisiert abrufen. Da es auf dem Amtsblattportal für jeden Mandanten einen eigenen Bereich gibt, kann ein Kanton bei Bedarf sein Amtsblatt auch direkt über das Portal veröffentlichen.

Amtsblätter als Ausgabekanäle

Im Zuge des Projekts hat mimacom auch die Webauftritte des Schweizerischen Handelsamtsblatts (SHAB) und des Amtsblatts des Kantons Zürich komplett neu aufgebaut. Diese sind nun als reine Ausgabekanäle angelegt, wobei auf einen über das Amtsblattportal generierten Datenpool zugegriffen wird.



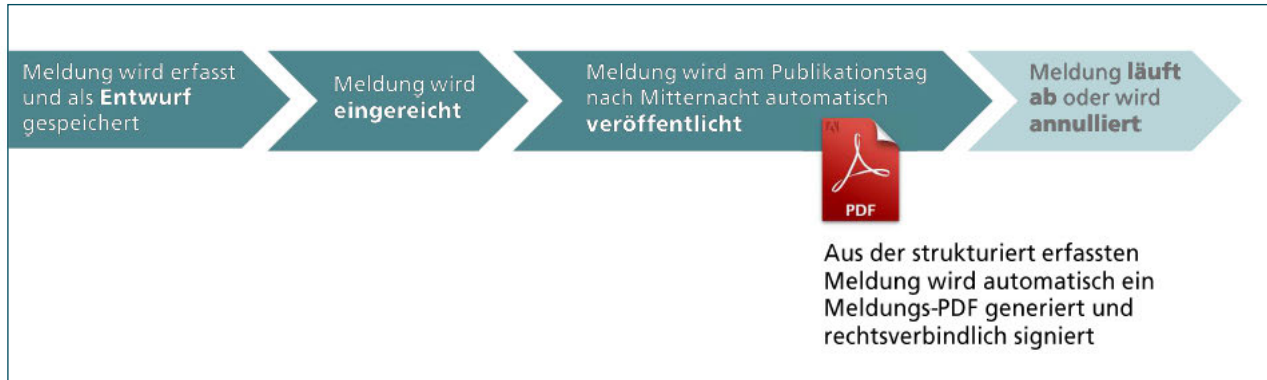
Bei der Entwicklung stand die Verbesserung des Nutzererlebnisses im Mittelpunkt. Dank vielfältiger Ausgabe-, Filter- und Suchoptionen bieten die Seiten der Amtsblätter dem Besucher optimalen Zugriff auf die amtlichen Meldungen. Alle über das Amtsblattportal eingereichten Meldungen werden ab Publikationsdatum direkt auf den Amtsblattseiten angezeigt und können als signiertes Einzelmeldungs-PDF, als Word- oder XML-Datei heruntergeladen werden. Ältere Meldungen stehen als signierte PDF-Datei zur Verfügung.

Meldungen können intuitiv durch verschiedene Filtermöglichkeiten gefunden werden. Suchfilter lassen sich speichern und als Mail-Alert abonnieren. Die gefragtesten Suchfilter werden direkt auf der Startseite angeboten: So können mit einem Klick beispielsweise alle Handelsregistereintragungen des aktuellen Tages angezeigt werden. Da täglich automatisiert eine layoutete Ausgabe generiert wird, lassen sich ältere Gesamtausgaben als PDF herunterladen.

Nach dem Kanton Zürich veröffentlicht auch der Kanton Basel-Stadt seit Januar 2019 als zweiter Kanton sein Amtsblatt über das Portal.

Entwicklung mit modernsten Software-Technologien

Bei der Entwicklung und Implementierung des Amtsblattportals setzte das mimacom-Team auf modernste Webportal-Standards und Software-Technologien wie Spring, Flowable Work und Elasticsearch. Das technologische Fundament des gesamten Projekts stellt die Case- und Businessprozessmanagement-Plattform Flowable Work dar. Über diese läuft das gesamte Lifecycle-Management jeder Meldung formulargesteuert von der Erfassung im Amtsblattportal bis hin zur Veröffentlichung auf den Amtsblattseiten:



Da Flowable Work adaptiv, also dynamisch, arbeitet, lassen sich Formulare für neue (Unter-)Rubriken im Amtsblattportal ohne grossen Aufwand direkt durch den Kunden einfügen oder vorhandene Formulare ändern.

Technologische Basis der umfangreichen Such- und Auswertungsfunktion ist Elasticsearch. Die Suchmaschine indiziert den Datenpool des Amtsblattportals. Dies geschieht entweder strukturiert (per Formulareingaben bzw. Datenimport) oder unstrukturiert (durch als PDF vorliegende Meldungen und Anhänge). Somit wird der Datenpool durch eine einfache Schnittstelle durchsuchbar gemacht.

Auf Elasticsearch setzt auch der sogenannte ELK-Stack als Monitoring-Lösung auf. Im Zusammenspiel von Elasticsearch mit Logstash als Ereignisaggregator und Kibana als Visualisierungslösung haben die IT-Teams beim SECO und beim Portal-Hoster alle Aktionen auf dem Amtsblattportal in frei konfigurierbaren Dashboards jederzeit im Blick.

KERntechnologien im Überblick

Flowable Work ist eine digitale adaptive Businessprozess- und Case-Managementplattform. Sie ist eine eigene Entwicklung und basiert auf der Opensource-Workflow-Engine Flowable.

Mehr Infos: flowable.com

Elasticsearch ist eine Opensource-Suchmaschine für beliebige Daten in Unternehmensnetzwerken und heute Quasi-Industriestandard für die Suche in grossen Datenbeständen. Sie sucht und indiziert Dokumente verschiedener Formate, speichert die Suchergebnisse in einem NoSQL-Format und gibt sie über eine Webschnittstelle aus.

Mehr Infos: www.elastic.co

Langfristige Zusammenarbeit

Durch die Softwareentwicklung nach der Scrum-Methodik, konnten einzelne Variablen des Projektes im Projektverlauf agil an die Zielvorstellung des SECO angepasst werden. Anders als bei der Entwicklung nach dem Wasserfallmodell wird hier das Gesamtprojekt in viele Inkremente aufgeteilt, die jeweils in sogenannten Sprints abgearbeitet werden. So liessen sich Änderungswünsche und Ergänzungen schnell in die laufenden Entwicklungsprozesse integrieren.

Das neue Amtsblattportal als Publikationsplattform für amtliche Meldungen steht heute bereits beispielhaft für moderne E-Government-Applikationen. Neben dem Kanton Basel-Stadt, der die Plattform seit Januar 2019 zur Veröffentlichung für sein Kantonsblatt nutzt, haben weitere Kantone ihr Interesse angemeldet. Das SECO und mimacom setzen die erfolgreiche Zusammenarbeit nach dem Abschluss des eigentlichen Entwicklungsprojekts fort: mimacom bleibt für die nächsten zehn Jahre der Partner für die Weiterentwicklung des Amtsblattportals.



„mimacom war und ist ein sehr lösungsorientierter Partner. Vielen Dank für die kompetente Beratung und professionelle Umsetzung des gesamten Projekts. Besonders hervorzuheben ist die angenehme Zusammenarbeit auf zwischenmenschlicher Ebene. Wir freuen uns auf die Weiterentwicklung unserer Plattform und auf die Fortführung der Zusammenarbeit mit mimacom.“

Christoph Bigler, Product Owner Amtsblattportal



mimacom ag
Galgenfeldweg 16, CH-3006 Bern
+41 31 329 09 00
info@mimacom.com

© mimacom AG. Änderungen vorbehalten. Andere Unternehmens-, Marken- und Produktnamen, die nicht ausdrücklich hier aufgeführt sind, sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber und unterliegen dem Markenschutz. Stand: Dezember 2017