

# Inhaltsverzeichnis

- 5 Vorwort von Daniel Markwalder
- 6 Entstehung und Grundideen von Open Source Software
- 7 Verbreitung, ökonomischer Nutzen, Lizenzwahl und Geschäftsmodelle rund um Open Source Software

## Studienresultate

- 10 Relevanz und Einsatzbereiche
- 11 Trends bei Open Source Software im Jahr 2024
- 12 Einsatzbereich heute oder geplant
- 13 Einsatzbereiche von Open Source Software im Jahr 2024
- 14 Programmiersprachen und Frameworks
- 15 Datenbanken und Betriebssysteme
- 16 Cloud Computing und Open Source AI
- 17 CMS und DMS sowie Desktop-Anwendungen
- 18 Einsatzgründe
- 19 Gründe für den Einsatz von Open Source Software
- 20 Hinderungsgründe
- 21 Hinderungsgründe beim Einsatz von Open Source Software
- 22 Veröffentlichung
- 23 Veröffentlichung von Open Source Software
- 24 Angaben über die Antwortenden

## Fachbeiträge

- 28 **KAIO** Open Source und Open Content im Kanton Bern: Mal nicht langsam
- 29 **APP** EMBAG macht Open Source Software zur Norm: Chance und Verpflichtung für die Bundesverwaltung
- 30 **SBB** Bahnspezifische Open-Source-Entwicklungen – interoperabler unterwegs
- 31 **Bedag** Eine Open Source Datenplattform am Puls der Zeit
- 32 **Puzzle** Von der Community für die Community: Innovation mit OPNsense als Ansible Collection
- 33 **ti&m** Digitales Vertrauen stärken: Open Source als Fundament für Sicherheit
- 34 **Adfinis** Verbesserte Developer Experience dank Open-Source-Lösungen
- 35 **Camptocamp** SmartCities: Digital Twins mit Open Source Software
- 36 **typo3** TYPO3s Beitrag zu Open Source im öffentlichen Sektor
- 37 **IWF** Hoch konfigurierbare Applikationen: Fluch oder Segen?
- 38 **Red Hat** Der Effizienz-Turbo in der Softwareentwicklung: IDP und Golden Paths
- 39 **stepping stone AG** Kubernetes Cluster API mit OpenStack

## Praxisbeispiele

- 42 **APP** Die Rolle von offenen Standards bei der Digitalisierung der Sozialversicherungen
- 43 **Bedag** Auf Daten folgen Taten – Zuverlässige Entscheidungen mit Open Source
- 44 **IWF** Open Source Entwicklungsprozess professionell angewendet
- 45 **stepping stone AG** Nextcloud: Automatisierter Aufbau einer sicheren Datenablage für Bildungsinstitutionen
- 46 **Adfinis** Helvetia Linux Client – Sicherheit und Produktivität im Fokus
- 47 **Camptocamp** Innovation im Einsatzmanagement der Feuerwehr
- 48 **Puzzle** Wandern auf digitalen Wegen
- 49 **Red Hat** Etat du Valais verkürzt die Zeit für die Bereitstellung digitaler Dienste
- 50 **ti&m** Energiedashboard Schweiz: Digitales Leuchtturmprojekt mit Nutzen für Bund und Öffentlichkeit
- 51 **typo3** Revolution im Sénat: Eine TYPO3-Erfolgsgeschichte

## Firmenportraits

- 54 **Adfinis** Potential. Unlocked.
- 55 **APP** Es gibt immer eine Lösung
- 56 **BearingPoint** Mit unserer Expertise zum nachhaltigen Erfolg im FOSS-Umfeld
- 57 **Bedag** Wir sind der digitale Herzschlag
- 58 **BISON Schweiz AG** Effiziente IT-Lösungen für die Handelsbranche
- 59 **Camptocamp** Innovative Solutions by Open Source Experts
- 60 **DV Bern** Digital Consulting. Softwareentwicklung. IT-Services. Das ist DV Bern!
- 61 **Exoscale** Souveräne Cloud-Umgebung aus Europa
- 62 **Free IT Foundation** Schweizerische Stiftung privaten Rechts, unter Aufsicht des Bundes
- 63 **Integon GmbH** Ihre Experten für Enterprise Integration und API Management
- 64 **Iqual** iqual – Your Digital Marketing Engineers
- 65 **IWF** Realisierung individueller Web-Lösungen mit Qualität und Passion
- 66 **KAIO** Das Kompetenzzentrum für die Umsetzung der Digitalisierung
- 67 **Kantonsschule Kreuzlingen** Mein Potential in einer Schule, in der alle zählen
- 68 **Liip** Digital, human Progress
- 69 **Metafresh** Produkt: metasfresh ERP
- 70 **Microsoft** Empower every person and every organization on the planet to achieve more
- 71 **Mobilier** ((Mobilier))
- 72 **Open Circle** Im Einsatz für die digitale Souveränität von Schweizer KMU
- 73 **OPENGIS.ch** Open-source GeoNinjas – Swiss quality in your language
- 74 **Puzzle** Changing IT for the better – mit offenen Technologien und Lösungen
- 75 **Red Hat** Red Hat ist einer der führenden Anbieter von Open Source-Software für Unternehmen
- 76 **Rhomberg Sersa Rail Group** Die Schiene im Fokus und die Schweiz im Herzen
- 77 **Ronzani Schlauri** Für Rechtsfragen rund um Ihre OSS-Projekte: Ronzani Schlauri Anwälte
- 78 **SBB** SBB – Weil Verbindungen die Schweiz ausmachen
- 79 **seantis** Building data-driven web applications with an open source toolset and an agile mindset
- 80 **snowflake** Open Mindset – Open Source – Seit 1999
- 81 **Stadt Bern** Informatik Stadt Bern – ermöglicht den digitalen Wandel
- 82 **stepping stone AG** Certified Managed Cloud Services – Made in Switzerland
- 83 **SUSE** Mit SUSE haben Kunden die Freiheit überall innovativ zu sein
- 84 **Tegonal** Software ist unser Handwerk – Open Source Software ist Teil unserer Identität
- 85 **ti&m** Wir digitalisieren Ihr Unternehmen
- 86 **typo3** TYPO3 – the Professional, Flexible Content Management Solution

## Die Herausgeber

- 90 **CH Open** Verein zur Förderung von Open Source Software und offenen Standards in der Schweiz
- 91 **swissICT** Ihr Verband für die ICT in der Schweiz