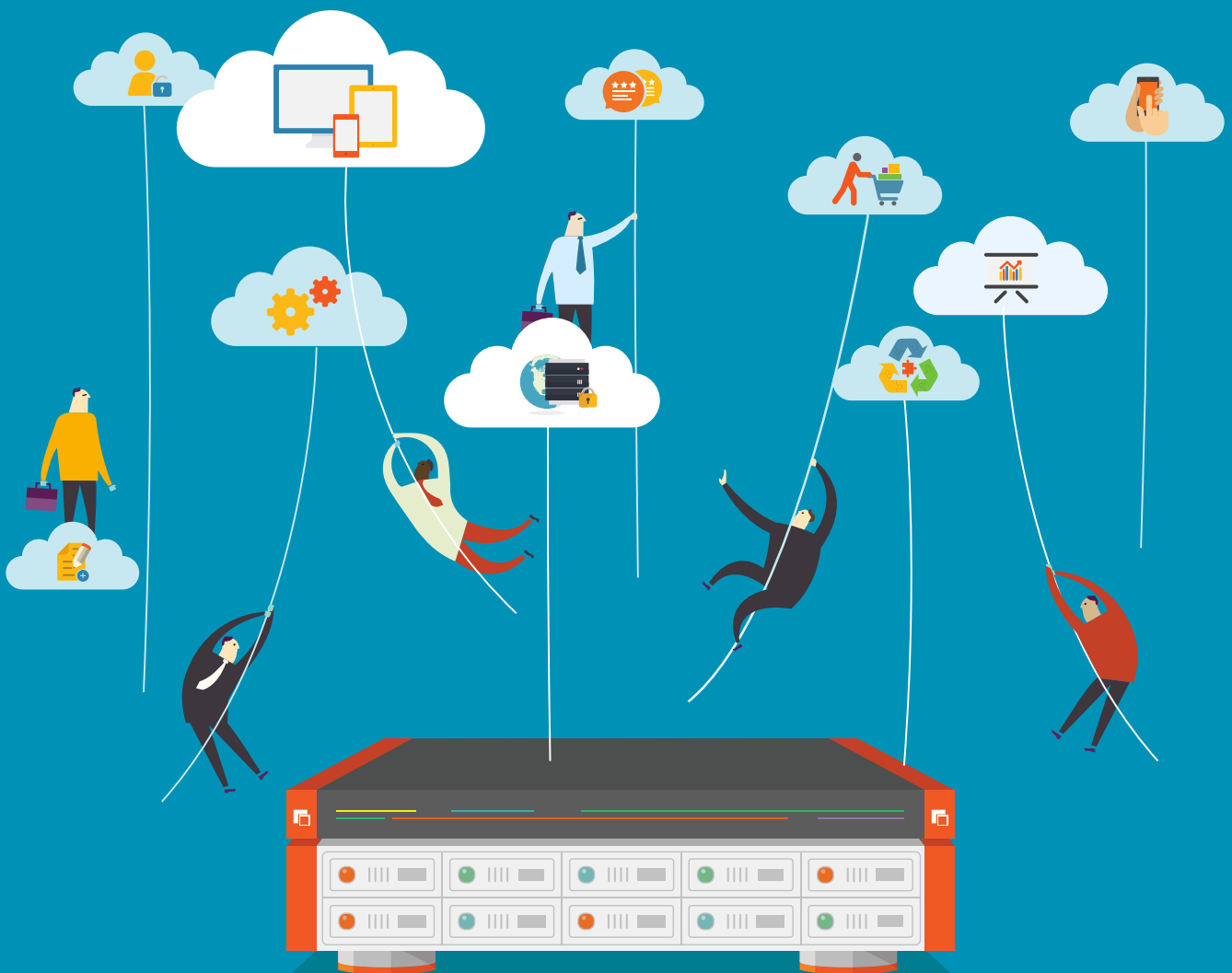


eZ Platform Cloud

Eine komplette CMS PaaS-Lösung, die die Infrastruktur und Tools zum Erstellen und Verwalten Ihrer Content-orientierten Projekte bereitstellt

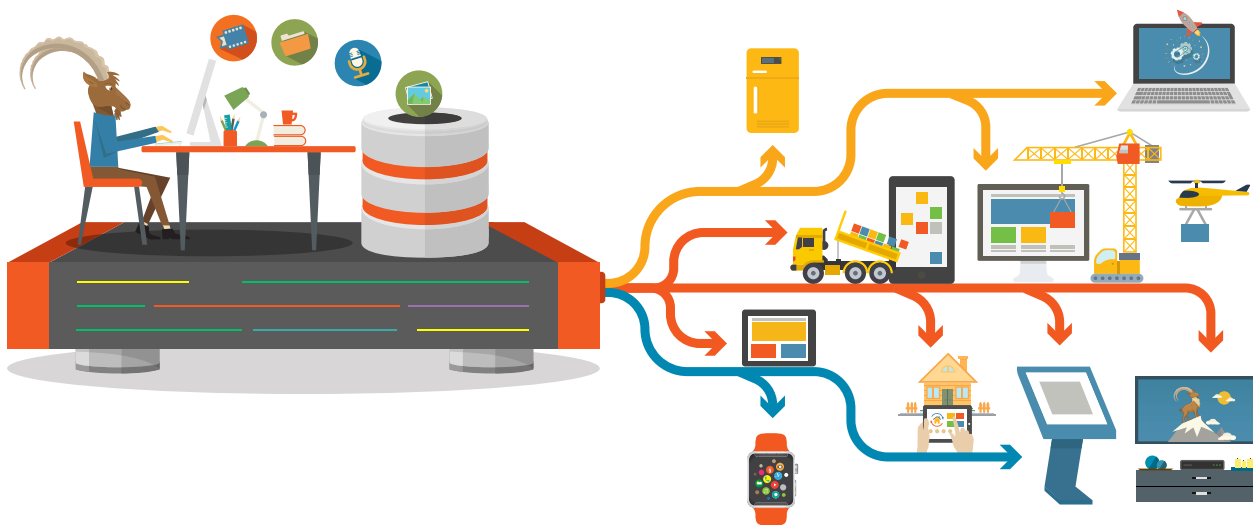


Inhaltsverzeichnis

Vorstellung der eZ Plattform.....	3
Kernmerkmale.....	4
Moderne Cloud-Hosting-Services.....	5
Referenzen.....	6
eZ Plattform Enterprise Edition.....	7
Technical Comparison Sheet: eZ Plattform vs Other Hosting Approaches.....	8

Vorstellung der eZ Platform Cloud

Moderne Unternehmen müssen für Ihre User und Kunden unvergessliche digitale Erlebnisse entwickeln und Ihnen diese anbieten. eZ Platform Cloud erreicht die Unternehmensziele, indem sie die Entwicklung beschleunigt, die Markteinführungszeit verkürzt und Entwicklern eine agile und flexible Umgebung anbietet. [eZ Platform Cloud](#) ist eine Cloud-Hosting-Lösung, die unsere führende Content Management Software - [eZ Platform](#) - in einem Plattform-as-a-Service-Ansatz anbietet. eZ Platform Cloud stellt die zugrundeliegende Hosting-Infrastruktur für die Ausführung der Projekte bereit, sowie die erforderlichen Entwicklungswerkzeuge für die Anwendung und Verwaltung.



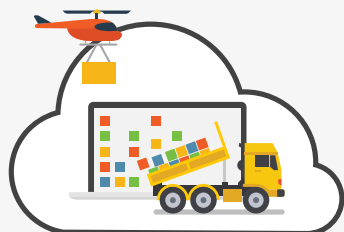
Modernes Content Management System

Die eZ Platform ist die aktuellste Version unserer CMS Software. Aufbauend auf unserer über 15-jährigen Erfahrung, bietet das System ein sehr robustes und hochentwickeltes CMS an, das von den einfachsten bis hin zu den komplexesten Content-Management-Projekten passt. Es bietet eine entkoppelte Architektur, funktionsreiche APIs und moderne redaktionelle Erlebnisse an. eZ Platform ist Open Source und basiert auf führender Web-Technologie: PHP auf dem Symfony Full-Stack Framework.



Eine Cloud Plattform, die Sie von der Entwicklung bis zur Produktion unterstützt

[eZ Platform Cloud](#) nutzt einen End-to-End Cloud Hosting Plattform-as-a-Service-Ansatz. Es bietet Entwicklern eine leistungsstarke Entwicklung, Test- und Produktionsumgebungen, sowie einen agilen Workflow mit Tools zur schnellen und qualitativ hochwertigen Entwicklung und Bereitstellung an. eZ Platform Cloud erledigt all die DevOps Arbeiten für Sie. Es lässt Sie sich auf den Code fokussieren und beschleunigt so den Prozess von der Entwicklung bis zur Produktion.



Kernmerkmale

Kürzere Code zur Entwicklung

[eZ Platform Cloud](#) beschleunigt die Entwicklung. In jeder Phase Ihres Projekts können Entwickler mit der eZ Platform Cloud schneller vom Coding zur Entwicklung von Features wechseln. Dies verschafft Ihrem Unternehmen ein besseres Time-to-Market (TTM) und die Möglichkeit, neue Features kontinuierlich zu entwickeln.



Reduzieren Sie DevOps Arbeiten

Die Entwicklung einer umfassenden Infrastruktur für Ihre Anwendungen kann zeitaufwendig sein und eine ineffiziente Verwendung Ihrer Ressourcen mit sich ziehen. Mit der eZ Platform Cloud können Sie Ihre Infrastruktur-as-a-Service (IaaS) konfigurieren, ohne dass Sie selbst etwas erstellen müssen. Dies bedeutet Kostenreduktion, Zeitersparnis und Wertschöpfung.



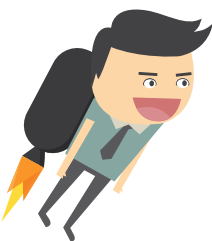
Schnelleres und besseres Testing

Testing ist eine häufige Stolperfalle für Softwareprojekte. Mit der eZ Platform Cloud können Sie neue Features schnell und nahtlos testen, da jede Funktion in einer exakten Kopie der Master-Umgebung entwickelt und getestet werden kann. Dies bedeutet, dass das, was Sie in der Entwicklung testen, genau wie erwartet live funktionieren wird. Viele Entwicklungsumgebungen können bei Bedarf und innerhalb von Minuten gestartet werden. Der Akzeptanztest (UAT) und Genehmigungsprozess wird enorm beschleunigt, da eine URL für jeden Feature-Zweig direkt zur sofortigen Anzeige, Rückmeldung und Annahme an die Stakeholder per E-Mail gesendet werden kann.



Anknüpfend an modernen Entwicklungspraktiken

eZ Platform Cloud umfasst Git-Flow und unterstützt GitHub und Bitbucket. Ihre Entwickler werden die modernen gemeinsamen Entwicklungspraktiken der eZ Platform Cloud lieben. Es bietet die Agilität und Automatisierung, die von einem modernen Softwareentwicklungsprozess benötigt werden, während traditionelles Web Hosting Mühe hat dies bereitzustellen.



Hohe Performance und hohe Verfügbarkeit

Wenn Sie Ihr Projekt in der eZ Platform Cloud bereitstellen, wird Ihre Anwendung auf einer leistungsstarken und hochverfügbaren Plattform ausgeführt, die Ihren Usern blitzschnelle und zuverlässige Erlebnisse liefert. Standardmäßig wird Ihre Anwendung auf einer dreifach redundanten Architektur für sowohl Web- als auch Storage-Servern bereitgestellt und die Infrastruktur wird sich an Ihre Last anpassen.

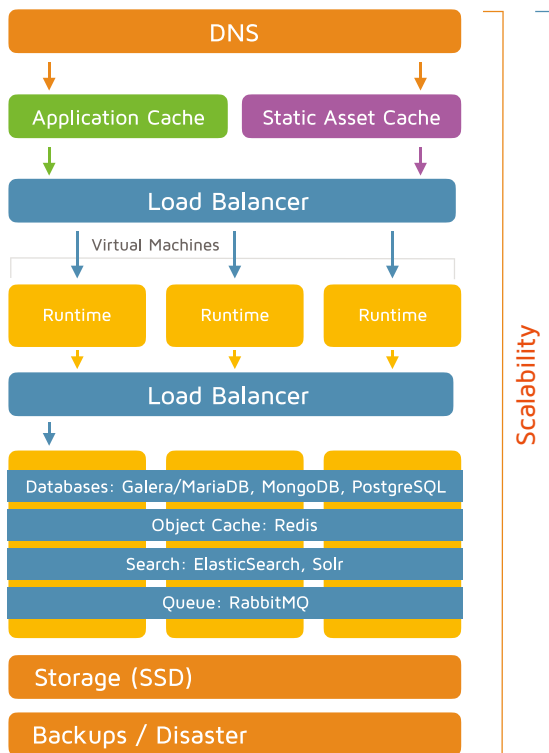


Datenschutz und Datenhoheit

Die eZ Platform Cloud beruht auf führenden Anbietern von Cloud-Infrastrukturen wie AWS und Microsoft Azure, um sicherzustellen, dass Ihre Anwendungen und Daten mit den höchsten Datenschutz- und Sicherheitsstandards verwaltet werden. Wir sind uns der Datenschutzbestimmungen sehr bewusst und bieten die Möglichkeit der Bereitstellung in den meisten Ländern und Regionen aus Europa, Amerika und Asien an, um Ihre Anforderungen zu erfüllen.

Moderne Cloud Hosting Services

Die innovative Hosting-Infrastruktur der eZ Platform Cloud steigert Produktivität und Skalierbarkeit bei gleichzeitiger Reduzierung der Einführungszeit durch einen nahtlosen und kontinuierlichen Entwicklungsworkflow-Prozess.



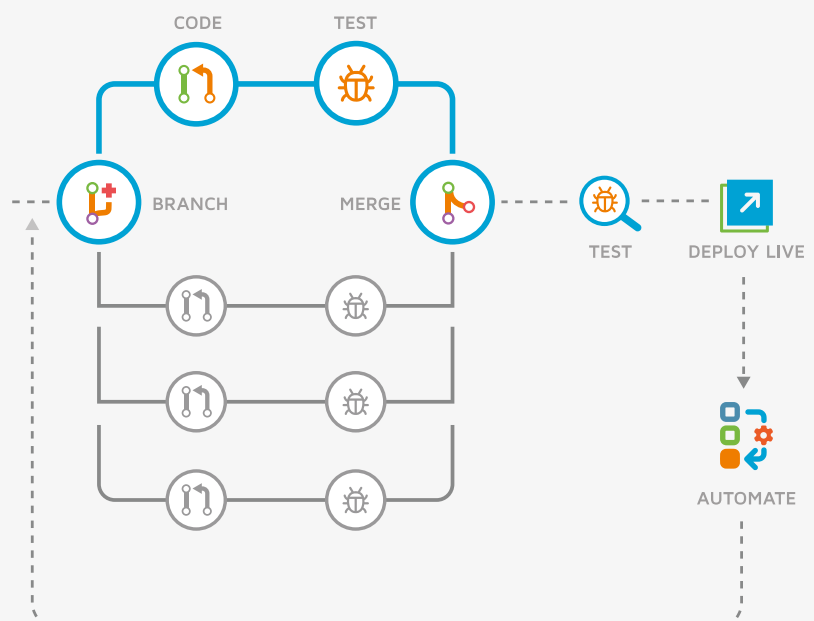
Cloud Hosting Infrastruktur

In der eZ Platform Cloud wird Ihre Anwendung auf einer dreifach redundanten Architektur bereitgestellt und nutzt ein integriertes CDN, das eine hohe Leistung und Betriebszeit gewährleistet. Benötigen Sie zusätzliche Ressourcen? Kein Problem, die Infrastruktur passt sich an.

Entwicklungsworkflow

Lassen Sie Ihre Entwickler sich auf das Coding konzentrieren! Wir werden uns darum kümmern ihnen einen vollständigen Entwicklungsworkflow anzubieten, der die Implementierung eines kontinuierlichen und agilen Entwicklungsprozesses ermöglicht.

- Schnelles Onboarding für neue Entwickler und Prototypen
- Effiziente Automatisierung mit mehreren Entwickler- und Testumgebungen
- Basierend auf Git
- Funktioniert mit GitHub und Bitbucket





VOGUE



COMSCORE

“



eZ Platform Cloud hat es unseren Teams ermöglicht, die Projekte unserer Kunden zu optimieren. Unsere Kunden sind begeistert, dass sie ihren Bereitstellungsprozess beschleunigen (und fast vergessen) können.

Sébastien Morel
Head of U.S. Operations and Technology

novactive.
by Nextedia

”

Sehen Sie, was Fachleute über die zugrundeliegende PaaS-Lösung sagen und wie es zu Ihrem Business beigetragen hat:

“Wir stellen 80% weniger Tickets aus als früher. Die meisten davon sind Wissensaustausch anstelle von Problemen.”

Scott Hooker, Lead Developer, TES Global

“Ein Projektzyklus dauerte einen Monat, bevor die Kunden in die Produktion gingen.
Jetzt liefern wir kontinuierlich, wann immer es Sinn macht.”

Miro Dietiker, Founder, MD Systems

“Das gesamte UAT-Problem ist nicht mehr vorhanden.
Ich würde sagen, der gesamte Prozess ist jetzt etwa sieben Mal schneller.”

Roberto Peruzzo, Founder, Aqua Studio

Möchten Sie Ihre Anwendungen kontinuierlich weiterentwickeln?

Platform.sh ist ein renommierter Anbieter für PaaS-Lösungen mit über 2000 Kunden in 114 Ländern. Sie bieten einen globalen Support rund um die Uhr an, mit einer SLA, die den gesamten Stack vom Server bis zum CDN abdeckt.

Referenz-PaaS-Anbieter

Platform.sh PaaS unterstützt viele Technologien, darunter verschiedene PHP Frameworks wie Symfony, Drupal, Laravel, Node.js, Ruby, Python uvm.

Jahr der Expertise

Platform.sh unterstützt die Cloud-Angebote für viele globale Software-Anbieter wie Magento und SensioLabs.

eZ Platform Cloud wird von Platform.sh bereitgestellt



eZ Platform Enterprise Edition

Sie kennen noch nicht alle Produktfeatures der **eZ Plattform**?
Hier sind die Highlights aus unserer Content Management und Digital Experience
Plattform.

Open Source



eZ Plattform ist ein Open Source Content Management System. Die eZ Community trägt zu den wichtigen Teilen der Projekte bei, beeinflusst die eZ Roadmap und stellt sicher, dass die Plattform stets dem aktuellen Stand der Markttrends und der Bedürfnisse der Unternehmen entspricht.

Headless oder Traditional



eZ Plattform basiert auf einer entkoppelten Architektur, sodass Sie die Freiheit haben, diese als Headless- oder Traditional-Ansatz zu nutzen - oder eine Kombination von beiden je nach Projekt.

Multichannel und Multidevice



Unser Repository, unsere Webservices und APIs versetzen Sie in die Lage, Content über verschiedene Geräte, Kanäle und Plattformen hinweg zu teilen.

Flexibles Content Repository



Unser Repository, unsere APIs und Tools geben Ihnen die Kontrolle zur Anpassung des Contentmodells, Strukturierung und Wiederverwendung über verschiedene Kanäle hinweg. Machen Sie Ihre Inhalte leichter auffindbar und integrieren Sie einfach Assets in neue Sammlungen.

Mehrsprachig und Multisite



Verwalten Sie den gesamten Content von einem einzigen Content Repository und teilen Sie Ihre Inhalte auf einheitliche Weise. eZ Plattform Enterprise Edition eignet sich perfekt für die Konsolidierung einer großen Anzahl von Webpräsenzen in beliebig viele Sprachen.

eZ Personalization



Machen Sie jeden Seitenbesuch zu einem maßgeschneiderten und gezielten Moment, da Produkte oder Content in Echtzeit gemäß der Präferenzen der Nutzer und dem Seitenverhalten empfohlen werden.

Technical Comparison Sheet: eZ Platform Cloud vs. Other Hosting Approaches


This is a technical comparison worksheet between the various approaches to deploy and host your eZ Platform project. Each approach is unique and has its benefits and drawbacks. eZ Platform Cloud is a bundle of the eZ Platform CMS and a PaaS cloud hosting infrastructure.

Since eZ Platform Cloud is provided as a service (PaaS approach) it removes the need of assembling the whole infrastructure yourself. Amazon AWS and Microsoft Azure are Infrastructure as a Service (IaaS) approaches. They are cloud hosting solutions that offer a range of low level infrastructure systems provided as a service.

We then used “traditional hosting” for different hosting approaches, whether on premise or in a datacenter provided by a third party. A company can either build and purchase or rent a dedicated infrastructure specific to their project.



Reference Table

 = Out of the box

X = Not provided out of the box











DIY = Do it Yourself (building or installing)

n/a= Not applicable=

 More information

Server Environments

Architecture available out of the box

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
Optimized LAMP stack		DIY	DIY	DIY
Redundant architecture		DIY	DIY	X
Scaling of the architecture (adding servers, memory, CPUs)	 Upon request but immediate	DIY	DIY	X
24x7x365 monitoring		X	X	X
Deployment workflow based on Git		X	X	X
Dedicated Git repository		X	X	X
Multiple environments (for dev and test) based on Git branches and pull requests		X	X	X
Assembling solutions based on Docker	X /  Docker is not needed because the purpose of PaaS is to remove the need for building your own infrastructure with technologies such as docker.			DIY

Locations

This will be the data center location of your project. Choose the region closest to the majority of your web traffic, depending on the laws of the country where you're hosting.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
Available locations	US, Canada, Germany, France, APAC (most AWS and Azure regions)	US, Canada, Germany, France, APAC	Numerous	Single site
Multi-location solutions (application distributed across different servers on different regions/locations)	X	DIYD	IY	DIY

Local Development Tooling

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
Local development environment	DIYD eZ Launchpad based on Docker or using tunnels	DIY Needs to be assembled from tools such as Docker and deployment tools	IY Needs to be assembled from tools such as Docker and deployment tools	DIY

Version control

Integration with existing version control tools and services.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
GitHub	✓	DIY	n/an	/a
Bitbucket	✓	DIY	n/an	/a
GitLab	X	DIY	n/an	/a
Mercurial	X	DIY	n/an	/a

PHP, Node.js, Composer

Runtimes available

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
PHP Versions	5.6x, 7.x	5.6x, 7.x	5.6x, 7.x	5.6x, 7.x
Support for Composer	✓	DIYD	IY	DIY
Support for Node.js	✓	DIYD	IY	DIY
Java	X	DIYD	IY	DIY
.net	X	DIYD	IY	DIY

SSL Certificates & HTTPs

Security certificates to encrypt all traffic.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
Automatic Certificate Configuration	✓	✓	✗	✗
Free Certificates Included	✓	✓	✗	✗











Caching & CDN

Speed up computation and delivery times with Enterprise-level caching.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
CDN for assets	Cloudfront (EE only)	Cloudfront	Azure CDN (Akamai, Verizon, Verizon Premium)	Must be contracted separately
CDN for pages	Fastly (EE only)	Cloudfront (could be done but complex to expire the cache)	Azure CDN (Akamai, Verizon, Verizon Premium)	Must be contracted separately
Varnish	✓ Professional plans only	DIY	✓	✓







SSH Access

Access to the filesystem and process running on the remote server.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
SSH Access	 (read-only)			
SFTP/rsync	X By design therefore not need-only)			
Root Access	X By design therefore not need-only)			



Dedicated Dev/Stage/Prod Environments

A good development cycle requires distinct but identical environments for development, staging and testing, and the final Production site.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
Dev/Stag/Prod environment parity		DIY	DIY	DIY
Deployment hooks		DIY (AWS CodeDeploy)	DIY	X
Automated database management		 (RDS)	 (Azure SQL)	X
Automated branching with dedicated environments		X	X	X


Symfony Toolbar

PhpDebug allows step-by-step debugging for your developers. Blackfire allows you to find performance bottlenecks based on best practice rules you define. New Relic monitors performance in real time.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
PhpDebug		DIYD	IY	DIY
Blackfire	X	DIYD	IY	DIY
New Relic		DIYD	IY	DIY

Support & SLAs

A guarantee to stand behind you no matter what, and a promise that your services will stay and running.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
Support	Single support service for the whole stack, from hardware to application level	AWS support services only for the low level infrastructure	Azure support services only for the low level infrastructure	DIY
SLA	 We have a 99.99% uptime guaranteed for Enterprise plans (Gold++)	X Does not have on application	X Does not have on application	X (Need to contract)

Backups

Keeping your data safe by saving and storing frequent copies that may be accessed to recover lost information in the unlikely event of an emergency.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
Backup solution	✓	✓ (S3/ DB Snapshot-storage container)	✓	✗
Redundant storage (multiple copies)	✓ (CEPH)	✓ (Amazon S3)	✓ (Blob Storage)	✗
3rd party storage container support (single unit of storage such as Digital Ocean)	✗	✓	✓	✓

Command Line Tooling

Command Line access for management of your environments, projects, branches and code.

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
Environment management from the command line	✓	✓ 3rd party API integrations available	3rd party API integrations available, as well as a rich Microsoft application suite	DIY
Deploy from the CLI	✓	✓	✓	✓
Automatic Tunneling	✓	✗	✗	✗

Business Capabilities

	eZ Platform Cloud	Amazon Web Services (AWS)	Microsoft Azure	Traditional Hosting
Total cost of ownership	One single cost for all infrastructure needs	More complex to estimate as different layers of work need to be estimated	More complex to estimate as different layers of work need to be estimated	Expensive (multiple costs)
Time to deployment	Operational projects in minutes	More complex to estimate as different layers of work need to be estimated	More complex to estimate as different layers of work need to be estimated.	Depending on the project takes a lot of time (weeks to months) as you have to do everything for scratch.
SysAdmin & DevOps team	Do not need to assemble and maintain the infrastructure	More complex to estimate as different layers of work needs to be estimated	More complex to estimate as different layers of work needs to be estimated	Requires dedicated team to build and maintain the infrastructure on top of low levels services/bricks
Developer experience	One environment (cloned from production) available per branch / pull request)	DIY	DIY	DIY
Deployment system	Deployment is abstracted and sync with your own Git workflow	DIY (elastic bean stalk) not based on git branch	DIY	DIY

- Professional plans: Based on Platform.sh Professional plans.
- Enterprise plans: Based on Platform.sh Dedicated Enterprise plans.

Meet Pulley!

Er ist Entwickler und ein Digital Experience Genie. Mit der eZ Platform Cloud startet er ein Projekt auf seiner Lieblings-CMS-Lösung, eZ Platform.

Warum er so erfreut ist? Innerhalb von Minuten erstellt er zahlreiche Dev und Staging Umgebungen, ohne die zugrundeliegende Infrastruktur im Entwicklungsprozess aufbauen und verwalten zu müssen.

Jetzt eine eZ Platform Cloud Demo anfragen.



Weitere E-Books:

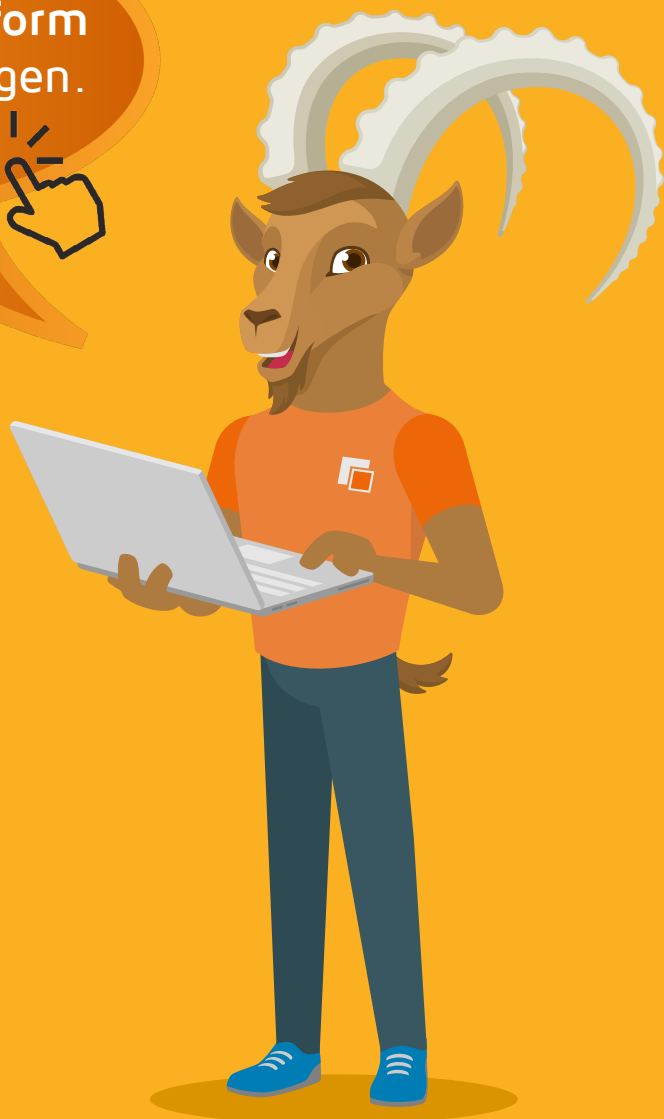
Content as a Service
(CaaS)

Multisite & -channel

7 Features die Ihr CMS
braucht

3 Level der CMS
Entscheidungsfindung

Personalisierungs-Guide



Über eZ

eZ Systems ist ein globaler Content Management Plattform Anbieter mit der Vision, Unternehmen bei der Wertmaximierung ihres digitalen Contents zu helfen und digitale Erlebnisse auszuliefern, die das Wachstum vorantreiben. Unsere Software eZ Plattform unterstützt Entwickler, Redakteure und Marketer dabei, inhaltsreiche Webseiten und Apps zu erstellen – von Unternehmenspräsenzen, E-Commerce und Native Apps zu Intranets, Webportalen und dem Internet of Things (IoT). Mit eZ haben Sie die Tools, um langanhaltende Beziehungen mit Ihren Endnutzern über die komplette Customer Journey hinweg aufzubauen – unabhängig von Plattform, Kanal oder Endgerät.

eZ Facts

- eZ Systems AS wurde 1999 in Norwegen gegründet
 - Mehr als 15 Jahre Erfahrung in kommerzieller Open Source
 - Unterstützt mehr als 500 Geschäftskunden in über 25 Ländern
 - Das Ökosystem besteht aus mehr als 80 Geschäftspartnern und einer Community von mehr als 45.000 Mitgliedern
 - Neun Geschäftsstellen in Nordamerika, Europa und Asien
-

Ressourcen

- Entdecken Sie die eZ Plattform Enterprise Edition: <https://ez.no/de/produkte>
- Demo anfragen: <https://ez.no/de/demo>
- Lesen Sie unsere Success Stories: <https://ez.no/de/referenzen>
- E-Books und Case Studies als Download: <https://ez.no/de/forms/ressourcen>
- Aktuelle News und Updates: <https://ez.no/de/blog>
- Lesen Sie unsere Dokumentation: <https://doc.ezplatform.com>
- Partner suchen: <https://ez.no/partners>



www.ez.no/de

info.de@ez.no

[@eZSystemsDE](https://twitter.com/eZSystemsDE)