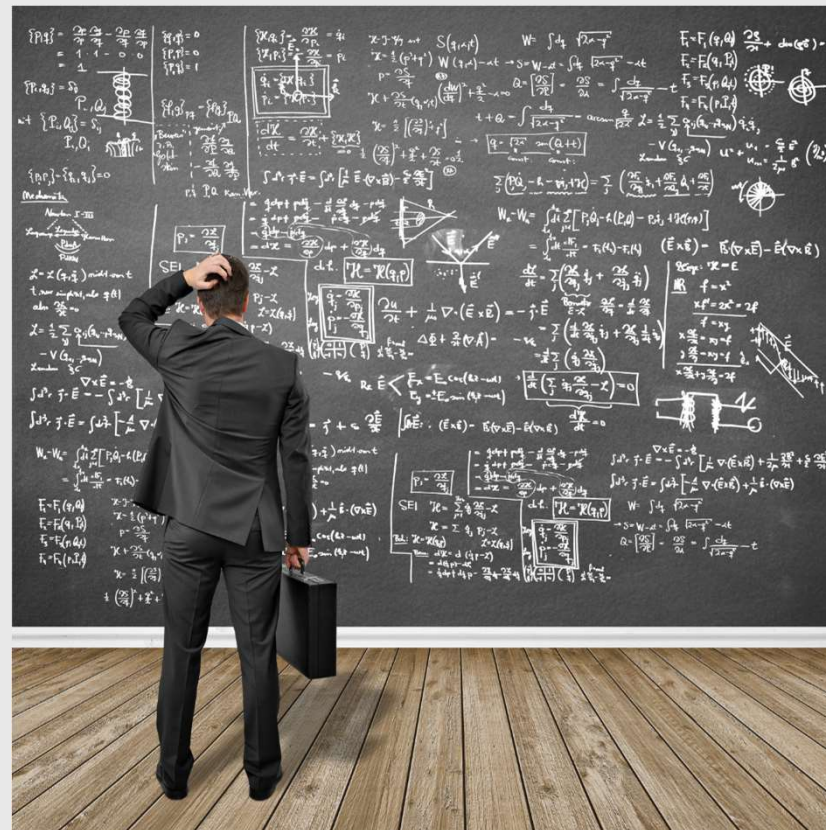


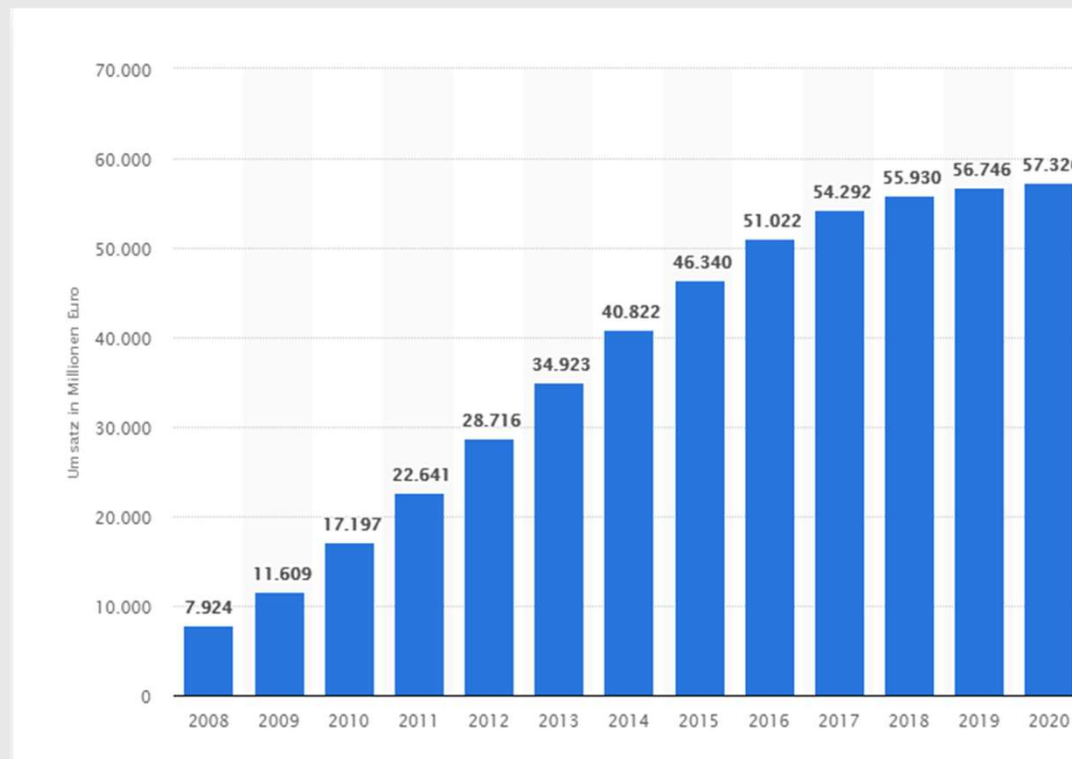
Betrieb einer GDI im Container: gtainer

Erkenntnisse aus dem Container

Wo liegt das Problem?



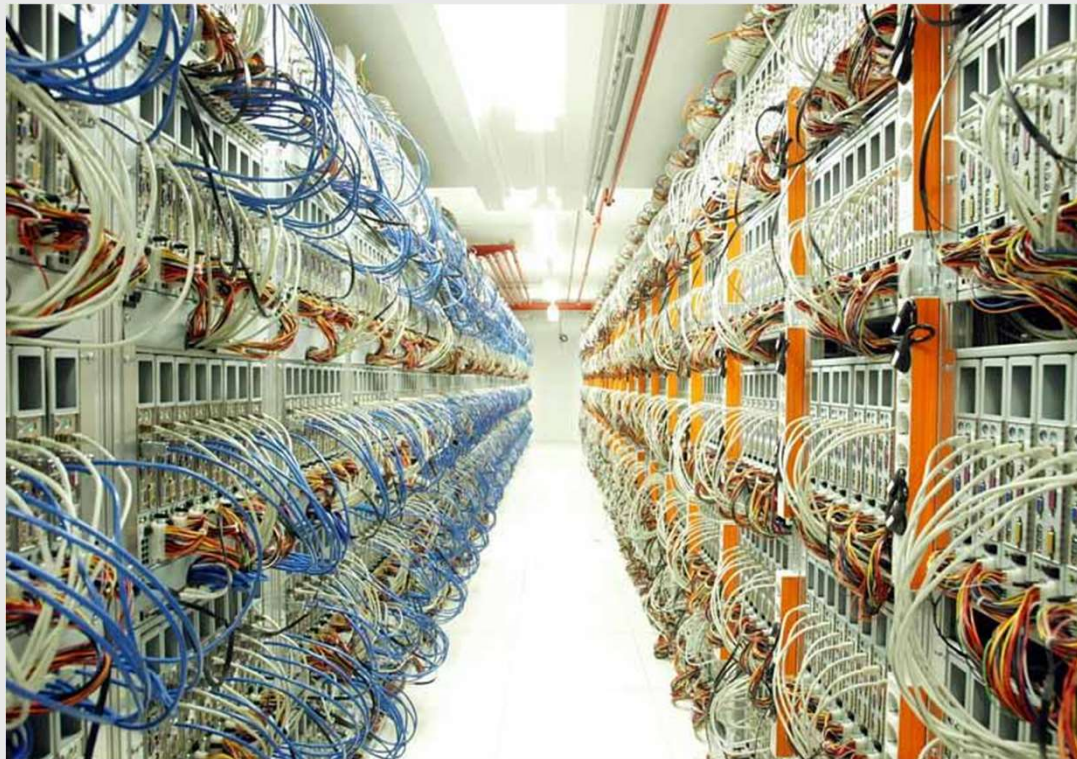
Tatsächlich ein Trend: Open Source mit Support



Quelle: <https://de.statista.com/statistik/daten/studie/169266/umfrage/prognostizierter-umsatz-mit-open-source-software-weltweit-seit-2008/>



Stabilität und Sicherheit sind das
A und O im Rechenzentrum (RZ)





Der Betrieb im Rechenzentrum
erfordert Expertenwissen



grit

Im Trend: Container





Soweit die allgemeinen Trends: Was hat das mit grit zu tun?



HomeÜber unsgrit PortfolioNewsProjekteKontaktKarrier



Geodaten-Infrastruktur - Open Source

degree Enterprise Edition Erweiterung des Open Source Frameworks degree mehr erfahren...	HOMAGE Software zur automatischen Homogenisierung von Karten mehr erfahren...	Masterportal Implementierung der Source Geoportals mehr erfahren...
---	--	--



HomeÜber unsgrit PortfolioNews**Projekte**KontaktKarriere

Projekte mit Substanz

Für uns ist Nachhaltigkeit ein Synonym für die Umsetzung eines komplexen Projektes, unter ständiger Berücksichtigung bestimmter Vorgaben: Wirtschaftlichkeit durch dauerhaft geringe Betriebskosten, Stabilität und Leistungsfähigkeit im produktiven Einsatz, Zukunftssicherheit durch Erweiterung und Integration, Anwenderfreundlichkeit auf allen Stufen.

Wenn man bestehende Produkte durch Dienstleistungen ergänzt, dann wird daraus ein Projekt. Da sowohl grit Produkte als auch grit Dienstleistungen stets individuell und auf Sie als Kunden zugeschnitten sind, können Sie bei einem grit-Projekt sehr hohe Erwartungen haben. Wir gehen ganz genau auf Ihre speziellen Anforderungen ein und scheuen auch vor komplexen Aufgabenstellungen nicht zurück. Dabei integrieren wir auch bereits bestehende Lösungen, wenn dadurch ein Vorteil entsteht. grit ist ein unabhängiger Lösungsanbieter. Wir sind nicht an Fremdprodukte anderer Hersteller gebunden. So können wir in jeder Hinsicht ausschließlich im Sinne unserer Kunden agieren: Sie bekommen das, was Sie möchten und brauchen, nichts anderes.

Der Erfolg gibt uns Recht.
Dass dieses Konzept gut ankommt, zeigen uns zufriedene Kunden. Der Beweis sind zahlreiche Folgeprojekte, in denen grit erneut mit der Konzeption und Durchführung eines Vorhabens beauftragt wurde. Einige davon möchten wir Ihnen hier beispielhaft vorstellen:

Zentrale Open Data Plattform - Open Source, Kubernetes - und degree Enterprise Edition

Kategorie: Projekte

Beim Digitalisierungsprojekt der Stadt Paderborn wird moderne Container-Technologie eingesetzt: grit verfügt über die erforderlichen Kompetenzen und integrierte die bestehenden Systeme degree Enterprise Edition (dEE) und Masterportal in Kubernetes. Kubernetes ist für die Orchestrierung der Container zuständig. Dem reibungslosen Betrieb der Paderborner Geodateninfrastruktur (GDI) auf Basis von Open-Source-Software steht nichts im Wege. Expertenwissen in Verbindung mit Integrationsleistung und Teamarbeit hat sich einmal wieder als unser größtes Kapital herausgestellt.





Und dann gibt es bei uns auch noch ein Stück Open Source



deegree
deegree
ENTERPRISE EDITION

Die gehärtete Geodateninfrastruktur

[FAQ Deutsch](#)

[Kontakt](#)

[Was kann die deegree Enterprise Edition?](#)

[News](#)



Die deegree Enterprise Edition: Was ist das denn?

Die deegree Enterprise Edition ist **deegree**. Sie ist aber funktional deutlich umfangreicher. Sie beinhaltet zusätzlich:

- eine web-basierte Administrationsoberfläche
- ein rollenbasiertes Rechttemanagement, mit der die Nutzung der Dienste abgesichert werden kann
- Sensoren, welche die Systemverfügbarkeit überwachen
- Werkzeuge zum Schutz vor Internetangriffen
- sowie Reporting- und Abrechnungswerkzeuge.

deegree ist Open Source. Die deegree Enterprise Edition ist mit einem konkreten Leistungsversprechen verbunden.

Open Source Software ist freie Software. Sie kann nach Belieben genutzt werden. Leider ist sie aber auch frei, wenn es um Gewährleistungsansprüche, Bugfixing und Unterstützung geht.

Die deegree Enterprise Edition ist da anders. Das deegree Konsortium übernimmt die Verantwortung dafür, dass die deegree Enterprise Edition fehlerfrei funktioniert. Es kümmert sich um die Pflege der Software und stellt Bugfixes und neue Softwarestände bereit. Und es steht bereit, wenn es Probleme gibt: Die Anwender der deegree Enterprise Edition haben Anspruch auf prompte Unterstützung, konkrete Ansprechpartner und definierte Reaktionszeiten.

Die deegree Enterprise Edition ist für den professionellen Einsatz gedacht und da eine Geodateninfrastruktur nur dann hochverfügbar und BSI-konform betrieben werden kann, wenn die Bestandteile zusammenpassen, enthält die deegree Enterprise Edition die gesamte, für den Betrieb benötigte Systemumgebung, also insbesondere die Datenbank, die Java-Laufzeitumgebung, den Webserver und das Betriebssystem. Auch diese sind Bestandteil des Leistungsversprechens.

Und wer soll das nutzen?



Was ist das Besondere an deegree
Enterprise Edition Edition?



grit

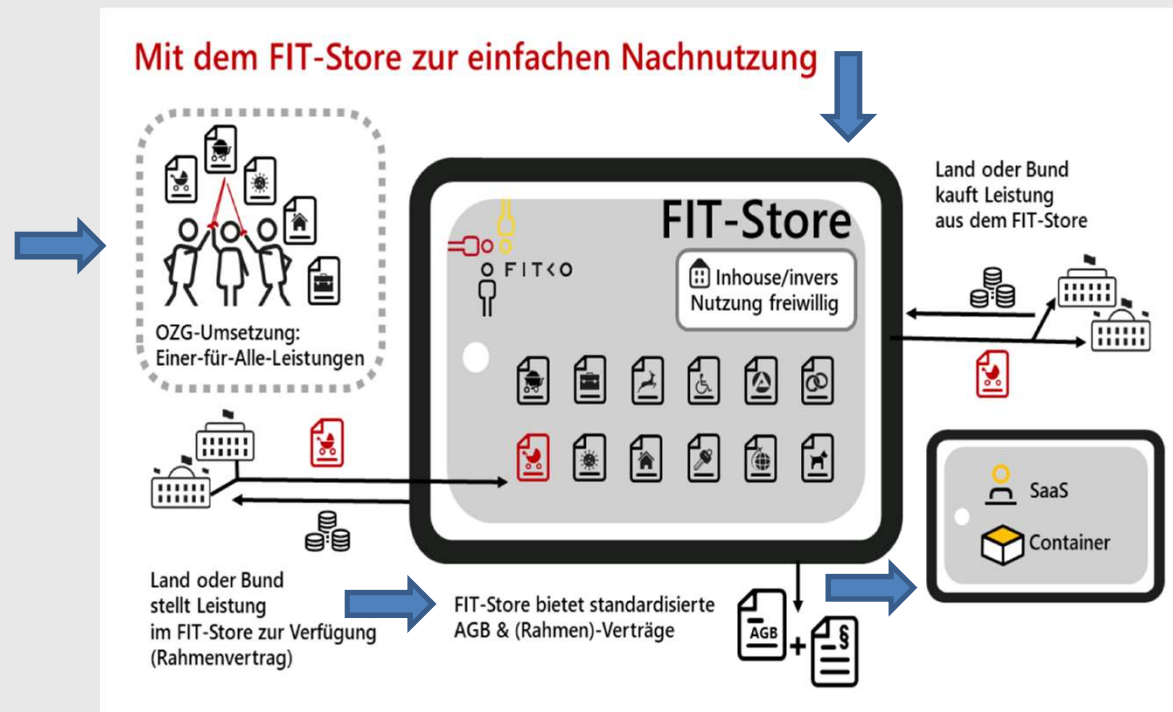
Das ist kein Container.
Das ist ein gtainer.



grit

Was hat das mit OZG zu tun?
Und der EfA?







Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

Fragen sind erwünscht!

Kontakt: Olaf Schimmich, eMail: schimmich@grit.de, Telefon: 02389-9827-70