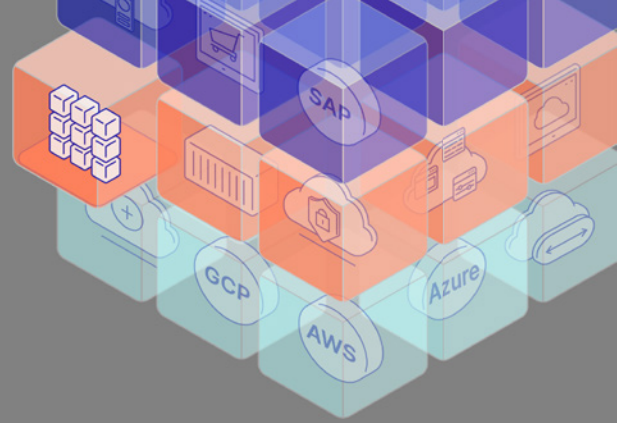


Datasheet PostgreSQL as a Service



Wir bieten Ihnen verschiedene Managed PostgreSQL Cluster Setups inklusive der Einrichtung, initialen Konfiguration und Pflege.

PostgreSQL as a Service	Basis ¹	Silver ²	Gold ²	Platinum ²
Einsatzzweck	Entwicklung & Test	„Plain“ Postgres	Standard Plattform	Plattform mit erweiterten (Oracle) Features
# CPU Cores	2	2	2	2
RAM	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
DBMS	PostgreSQL CE v13	PostgreSQL CE v13	PostgreSQL CE v13	PostgreSQL CE v13
Streaming Replication	async	async	async	async
Connection Pooling	nein	pgPool-II v4	pgPool-II v4	pgPool-II v4
Load Balancing	nein	pgPool-II v4	pgPool-II v4	pgPool-II v4
Failover Management	manuell	pgPool-II v4	EDB Failover Manager v4	EDB Failover Manager v4
Backup	Barman v2	Barman v2	Barman v2	Barman v2
Backup pro Woche	1 x Full, WAL	1 x Full, 6 x Inkrementell, WAL	1 x Full, 6 x Inkrementell, WAL	1 x Full, 6 x Inkrementell, WAL
Support	Community	24/7	24/7	24/7
Hochverfügbarkeit	- (optional)	+	+	+
Backup & Recovery Tool ³	-	-	+	+
Postgres Enterprise Manager ⁴	-	-	+	+
Oracle Kompatibilität ⁵	-	-	-	+

¹ besteht aus 3 Nodes (2x Datenbank, 1x Backup, optional Load Balancer)

² besteht aus 5 Nodes (2x Datenbank, 2x Load Balancer, 1x Backup)

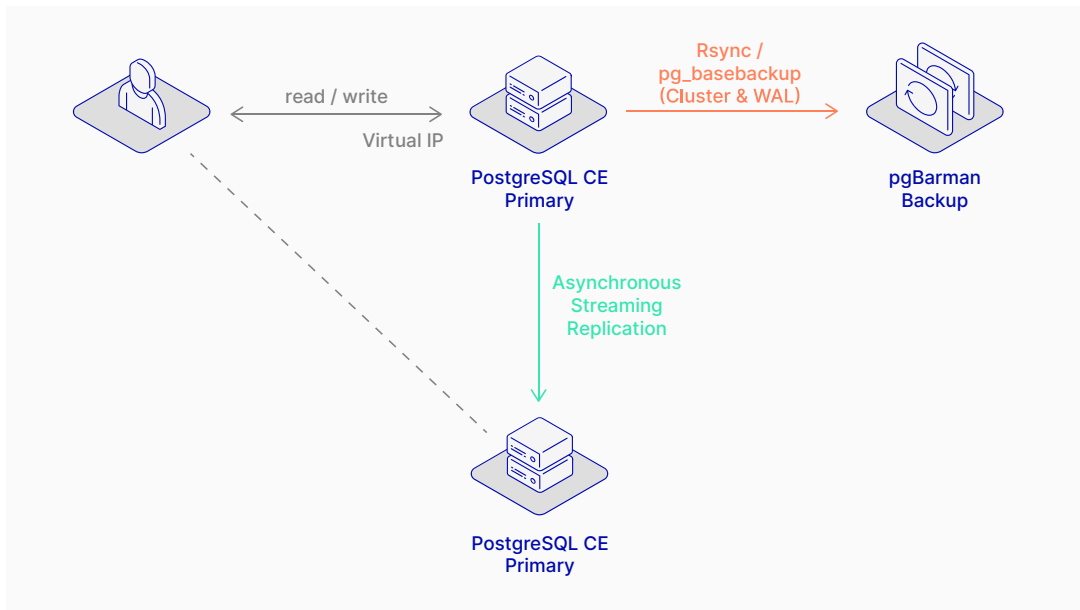
³ Ermöglicht Ihnen das Planen von Backups, Anwenden von Richtlinien zur Datenaufbewahrung und Verwaltung von Backups zentral in einem Katalog.

⁴ Umfassende, anpassbare Lösung, die eine Schnittstelle zur Kontrolle und Optimierung Ihres PostgreSQL-Einsatzes bietet.

⁵ Ermöglicht Datenbank- und Client-Anwendungen mit geringem Aufwand zu migrieren und Ihre Kenntnisse weiterhin zu nutzen.

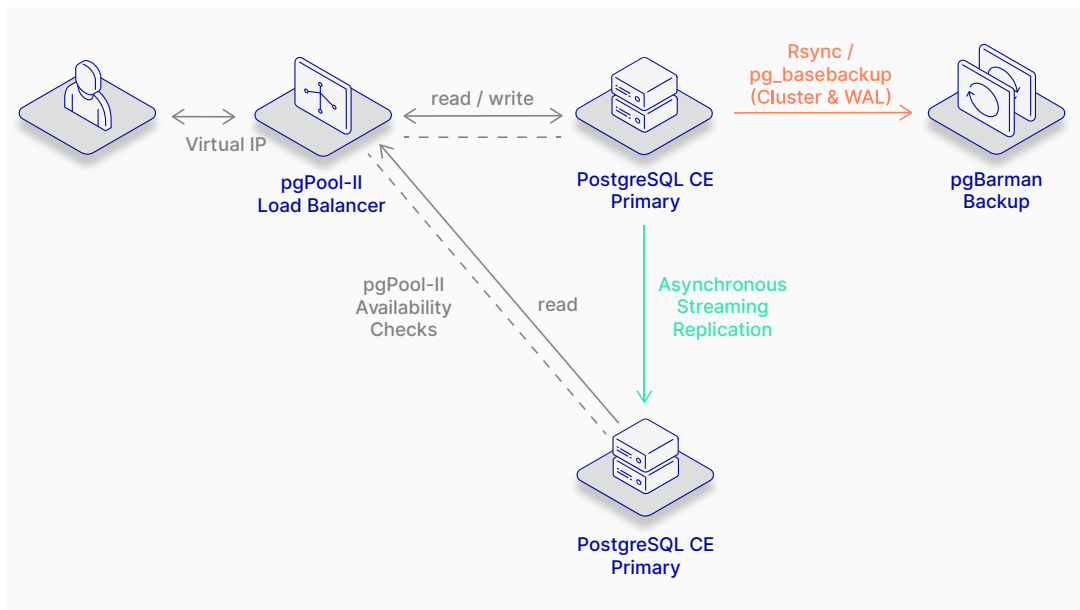
Wir beraten Sie gern zu Ihrem passenden PostgreSQL-Setup:

Basis



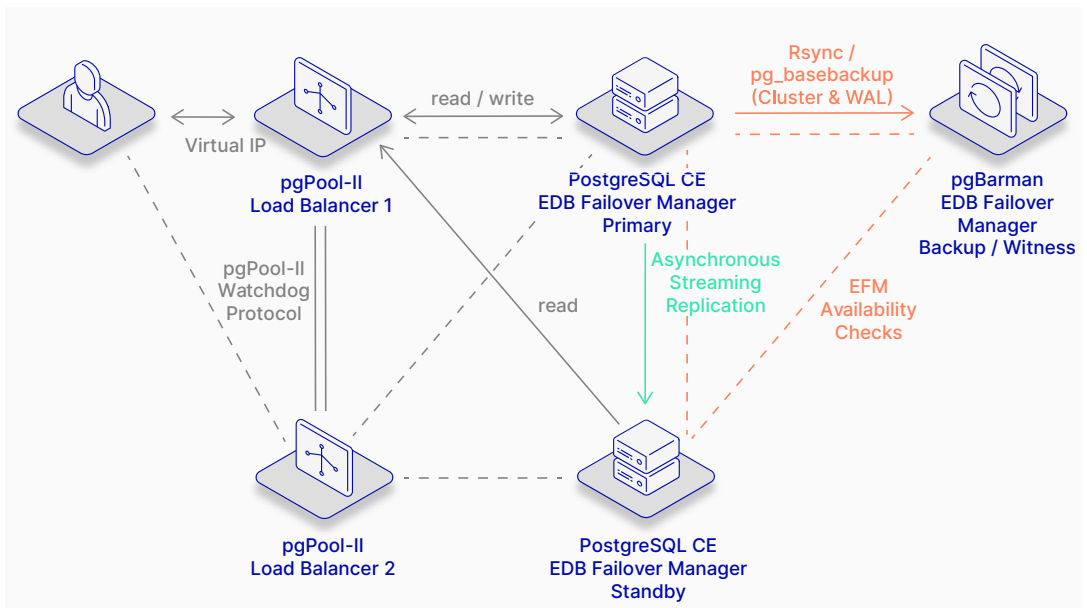
Geeignet für Entwicklung und Test

Silver



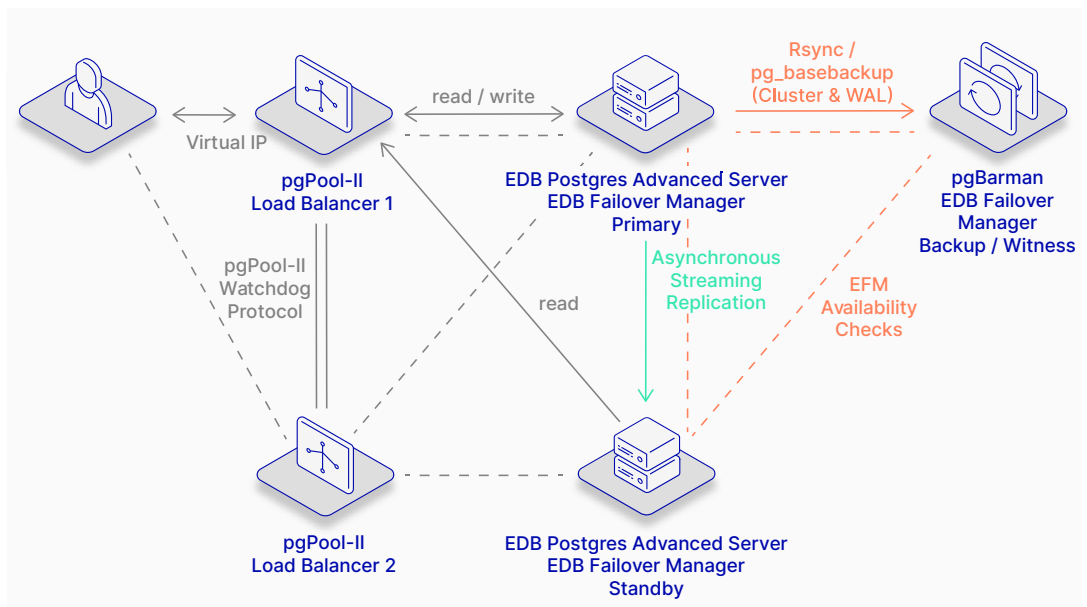
- Geeignet, um Hochverfügbarkeitssetups zu realisieren.
- Loadbalancing & 24/7 Support

Gold



- Geeignet, um Hochverfügbarkeitssetups zu realisieren, um eine hohe Anzahl von Datenverbindungen zu ermöglichen und für kritische Produktivanwendungen
- Redundantes Loadbalancing & EDB Tools

Platinum



Wie Gold, aber mit zusätzlicher Oracle-Kompatibilität.