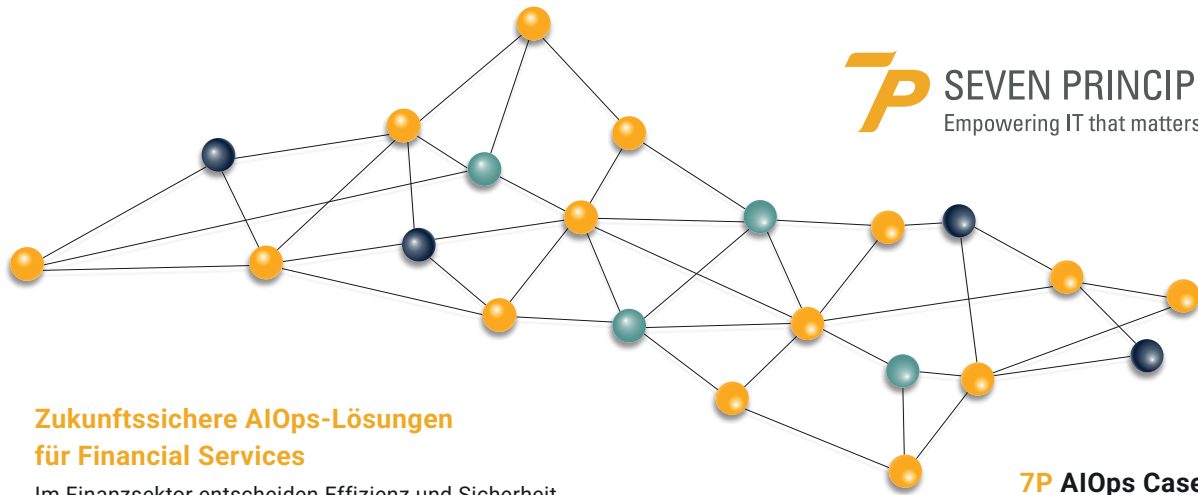




Zukunftssichere AIOps-Lösungen für Financial Services

Im Finanzsektor entscheiden Effizienz und Sicherheit über Wettbewerbsfähigkeit. **7P** entwickelt maßgeschneiderte AIOps-Architekturen, die Stabilität, Transparenz und regulatorische Sicherheit verbinden.

Unser Vorgehen

1. **Analyse & Design:**
Anforderungen und Systemlandschaft verstehen
2. **Integration & Automatisierung:**
Aufbau modularer Komponenten
3. **Betrieb & Optimierung:**
ganzheitliche Betrachtung fachlicher Problemstellungen

Ihr Mehrwert

- ✓ Kürzere Reaktionszeiten
- ✓ Reduzierte Betriebskosten
- ✓ Nachweisbare Compliance

- 📌 70-90 % weniger MTTD & MTTR
- 📌 85 % weniger Aufwand bei Monitoring & Incident Resolution
- 📌 99 % Noise Reduction

7P AIOps Case Study



Scan me

7P – Empowering IT that matters most

Als Partner für kritische IT-Infrastrukturen, -Systeme und -Anwendungen sichern und stärken wir Europas digitale Zukunft. Mit resilienten IT-Lösungen, regulatorischer Exzellenz und kompromissloser Qualität sorgen wir dafür, dass Organisationen mit Verantwortung handlungsfähig bleiben – heute und morgen.

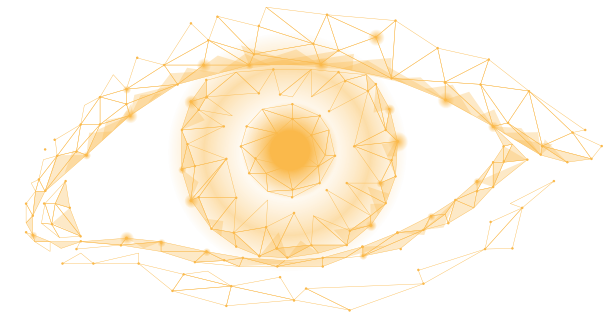
Kontakt

info@7p-group.com
7p-group.com

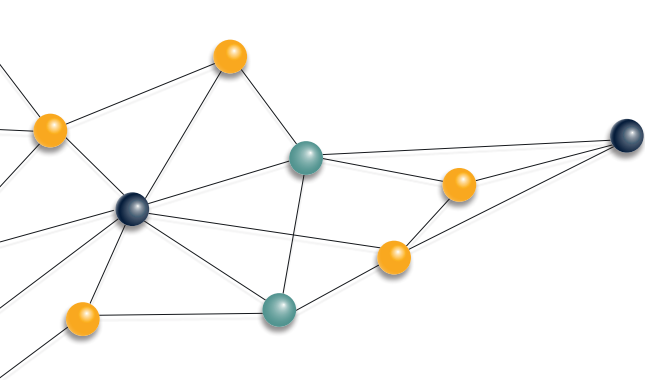


7P AIOps stärkt die digitale Resilienz im IT-Betrieb

Mit **7P** AIOps behalten Sie auch in komplexen IT-Umgebungen den Überblick. Automatisierte Analysen schaffen Transparenz, sichern Compliance und erhöhen die Stabilität Ihrer Systeme.



Entwickelt für Financial Services – optimiert für sicherheitskritische Infrastrukturen. Skalierbar, stabil und sicher.



Herausforderung im IT-Betrieb

Hybride Architekturen, fragmentierte Datenquellen und steigende Systemdynamik erhöhen die Komplexität im IT-Betrieb. Gleichzeitig verschärfen regulatorische Vorgaben wie DORA die Anforderungen an Nachvollziehbarkeit, Stabilität und Reaktionsfähigkeit.

Typische Problemfelder

- Wachsende Datenvolumen erzeugen „Noise“ – irrelevante Ereignisse
- Verteilte IT-Teams arbeiten mit unterschiedlichen Tools
- Klassisches Monitoring stößt bei dynamischen Systemen an Grenzen
- Fehlende Transparenz behindert Ursachenanalyse und Compliance

Nur integrierte AIOps-Ansätze stellen sicher, dass Stabilität, Transparenz und IT-Governance Hand in Hand gehen.



Unsere Lösung: 7P AIOps

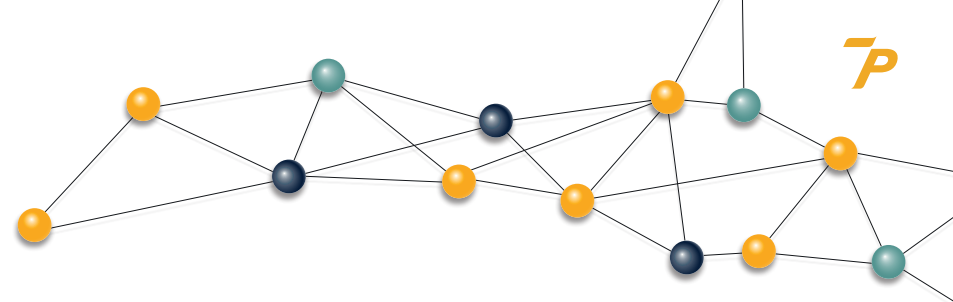
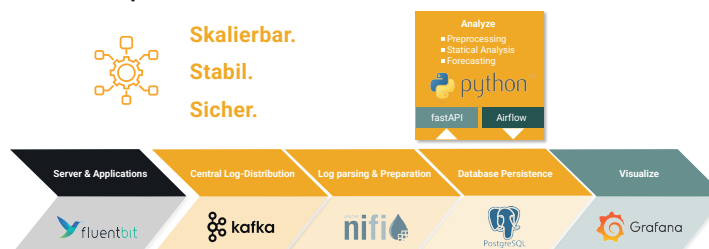
7P AIOps analysiert Log- und Event-Datenströme in Echtzeit, erkennt Muster und Anomalien und priorisiert relevante Ereignisse automatisch. Wir verfolgen einen problemzentrierten und agilen Ansatz, der sich an den tatsächlichen Pain Points des IT-Betriebs orientiert. Dadurch entsteht eine „Problem Analysis Journey“, die von der Datenerfassung bis zur Interpretation führt – flexibel anpassbar für sich weiterentwickelnde fachliche Anforderungen.

Architekturprinzipien

7P setzt auf bewährte Open-Source-Komponenten und kombiniert sie zu einem modularen, transparenten und wartbaren System. Die Architektur wächst mit den Anforderungen und eignet sich für hybride, On-Premise- und hochsichere Umgebungen.

- ① **Modular & skalierbar:**
Nahtlose Integration in bestehende Systeme
- ① **Transparente Architektur:**
Ohne Blackbox, ohne Vendor Lock-in
- ① **Auditierbar:**
inkl. Reporting für regulatorische Vorgaben

AIOps-Architektur



Warum 7P AIOps?

Noise Reduction

Filtert Relevantes aus irrelevantem Noise heraus – bis zu 99 % weniger Event-Noise.

Root Cause Detection

Domänenübergreifende Korrelation reduziert MTTR um bis zu 90 %.

Proaktiver Betrieb

Forecasting ermöglicht frühe Risikoerkennung.

Compliance & Governance

Transparente Analysen, inkl. DORA-relevanter Metriken.

Warum 7P?

7P verbindet tiefes Branchen-Know-how mit langjähriger Erfahrung im IT-Betrieb regulierter Infrastrukturen. Auf dieser Basis arbeiten wir eng mit den IT-Teams unserer Kunden zusammen und unterstützen sie dabei, langfristig handlungsfähig und souverän zu bleiben.

Unsere Stärken

- Fundierte Architektur- und Betriebskompetenz
- Einsatz auch in Umgebungen ohne Internetanbindung
- FOSS-basiert: sicher, wartbar, transparent
- Lösungsdesign, das sich flexibel an wachsende Anforderungen anpasst