



**all for one**  
Group



# SAP PERFORMANCE

**ANALYSE UND OPTIMIERUNG**

---

Für zufriedene Anwender,  
reibungslosen Betriebsablauf und  
effizient genutzte SAP-Infrastruktur

Bei rund 95% der SAP-Systeme in einem Unternehmen kann die Performance technisch spürbar verbessert werden. Das ist natürlich nicht immer notwendig – wird aber dann zum Muss, wenn durch Performanceprobleme Betriebsstörungen entstehen oder die Anwender in ihrer täglichen Arbeit behindert werden; wenn also die täglichen Prozesse im Unternehmen darunter leiden.

Wir bieten Ihnen dafür einen kompletten Service rund um die SAP Performance-Analyse und -Optimierung.

## **UNSER SERVICE IM ÜBERBLICK**

---

⌘ **Responsezeiten optimieren**

---

⌘ **Hardware-bedingte Engpässe identifizieren**

---

⌘ **Fehlerhafte Parameter identifizieren und beseitigen**

---

⌘ **Enduseroptimierung, Prozessketten- und Batchjob-Optimierung**

---

⌘ **Load Balancing**

---

⌘ **Proaktive Wartung (AWR, Archivierung, DB Reorganization, Data Cleanup)**

---

⌘ **Anzahl von Datensätzen reduzieren**

---

⌘ **Datenbanksystem: Typ-Analyse**

---

⌘ **Monats- und Jahresabschluss-Analyse**

---

⌘ **Datentransfer Volumen-Check**

---

⌘ **Ermittlung verschwendeter Ressourcen**

## DAS SIND DIE EINZELNEN SCHRITTE

---

01

Ist-Stand Aufnahme  
bei Ihnen vor Ort

04

Wir optimieren  
Ihr System

---

02

Wir nehmen  
Ihre Erwartungen auf

05

Wir präsentieren das  
Ergebnis und weitergehende  
Lösungsansätze

---

03

Analyse des Systems  
(Trace gemeinsam mit Ihnen)

06

Bei Bedarf unterstützen  
wir Sie beim Implementieren  
der Lösung vor Ort

# WAS WIR KONKRET TUN

---

## **SQL-OPTIMIERUNG**

- Überprüfung des Zugriffspfad
- Anlegen, Ändern und Löschen von Datenbank-Indizes
- Join Analyse
- Tracen der Enduser, Transaktion, Jobs
- SQL Cache Analyse
- Überprüfen der Selektionskriterien

---

## **ÜBERGREIFENDE OPTIMIERUNG**

- SAP-Workload-Analyse (Transaktionsprofile)
- SAP Memory- und Buffer-Analyse
- Datenbankoptimierung (Memory, Puffer)
- Parametereinstellungen SAP und DB
- DBA Jobs-Analyse
- System Ressource Check
- Workload Balancing
- Daten Volume Management
- Z Code Analyse
- Batch Job Analyse
- SAP Sperrenanalyse

---

## **TABELLEN- / INDEX-OPTIMIERUNG**

- SAP Tabellenpufferung
- SAP Tabellen- und Index-Analyse
- Tabellen-Partitionierung
- Tabellen- und Index- Komprimierung
- Definition der zu archivierenden Tabellen

---

## **OS/NETZWERK/ STORAGE OPTIMIERUNG**

- OS Memory Analyse
- IO Durchsatz Messung auf OS Ebene
- niping check bzgl. Netzwerkdurchsatz
- Cross Check der Storage IOPS und den Latenzen

## IHR NUTZEN

Wenn Sie sich bei uns mit Performanceproblemen, langlaufenden Transaktionen oder stillstehenden Systemen melden, ist unser dringendstes Ziel: Ihnen kurzfristig und schnell zu helfen. Nach unserem Einsatz – unter Umständen noch am Tag Ihrer Kontaktaufnahme – sind Ihre Performanceprobleme beseitigt und Ihr SAP-System läuft; der reibungslose Betriebsablauf ist sichergestellt und Ihre Anwender können störungsfrei arbeiten.

Ebenso wichtig ist der mittel- und langfristige Nutzen für Sie: Sie und wir wissen durch unsere Analyse, wodurch die Performanceprobleme verursacht werden, und können ihnen gemeinsam vorbeugen. Ihre Datenbanken und Ihre SAP-Infrastruktur sind entlastet (z.B. durch weniger I/O oder weniger CPU-Nutzung); damit profitieren Sie von Kosteneinsparung durch effektive Ressourcenausnutzung. Und vielleicht das Wichtigste: Sie selbst und Ihr IT-Team haben Zeit für wichtigere Aufgaben.

## UNSER VERSPRECHEN

Wir lösen Performanceprobleme wirklich,  
und verweisen nicht auf fehlende Patches und Upgrades.

Unsere Gradmesser für Erfolg sind keine Statistiken,  
sondern zufriedene Anwender, reibungsloser Betriebsablauf,  
effizient genutzte SAP-Infrastruktur.

Wir helfen innerhalb von Stunden und Tagen,  
nicht von Wochen oder Monaten.

Kontaktieren Sie uns:

**SAP.PERFORMANCEANALYSE@  
ALL-FOR-ONE.COM**

**All for One Group**

Rita-Maiburg-Str. 40

70794 Filderstadt

---

☎ +49 711 788 07-0

✉ [info@all-for-one.com](mailto:info@all-for-one.com)

[ALL-FOR-ONE.COM](http://ALL-FOR-ONE.COM)