

## Erw. Perf. Monitor

Erweiterung Performance Monitor

<b>Programm / Ausschreibung</b>	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2021	<b>Status</b>	abgeschlossen
<b>Projektstart</b>	01.08.2021	<b>Projektende</b>	31.12.2022
<b>Zeitraum</b>	2021 - 2022	<b>Projektlaufzeit</b>	17 Monate
<b>Keywords</b>			

### Projektbeschreibung

Der Performance Monitor ist ein bewährtes Produkt der IT-PS. Das vorliegende F&E-Projekt soll diesen um weitere Features erweitern (siehe dazu Kapitel 3 des Antrags). Der IT-PS Performance Monitor ist eine Lösung für ALLE Komponenten/Devices in der IT-Produktionslandschaft (Storage, SAN-Storage Area Network, Management Console(n), Server mit den virtuellen Partitionen), wie das folgende Schaubild zeigt. Vergleichbar ist dies mit einem praktischen Arzt, der die Gesundheit aus der Gesamtheit des Menschen behandelt, während die jeweiligen Hersteller den „Facharzt“, sprich spezielle Performance-Monitorings nur jeweils für deren einzelnen Devices anbieten, die das Zusammenspiel des Ganzen außer Acht lassen. Diese Aufgabe wird den Infrastrukturverantwortlichen „überlassen“, die diese Performance-Daten aller Devices nur sehr zweitaufwendig und schwer in eine (Excel-)Sicht bringen können. Aus dem Grund kümmern sich wenige um den effizienten und Energie schonenden Einsatz der IT-Ressourcen.

### Projektpartner

- IT-Power Services GmbH