

Husky-Systems® – läuft immer!

Besonders kleine und mittlere Unternehmen (KMU) stehen bei der Verbesserung ihrer Energieeffizienz vor großen Herausforderungen. Für ein ausgeklügeltes System zur Optimierung des Strombedarfes fehlt es oft an Zeit, Geld und Know-how. So bleiben selbst einfach zu lösende Einsparpotenziale leider jahrelang ungenutzt.

Genau an dieser Stelle setzt Husky-Systems® an. Mit einer einfachen Idee erschließen wir das Potenzial zur Steigerung der Energieeffizienz in ihrem Unternehmen und optimieren dabei noch die Raumnutzung.

Zu einem stabilen Unternehmen gehört eine anpassbare Serverlandschaft. In der Realität müssen diese mit den wachsenden Anforderungen meist ausgebaut und erweitert werden.

Zunehmend komplexe Serversysteme sind jedoch störungsanfällig, nehmen kostbare Zeit für Anpassungen und Wartung in Anspruch und haben neben hohem Energieverbrauch auch Bedarf an speziellen, klimatisierten Räumen. Kurz: diese Art der Risikovermeidung kostet Sie Zeit, Geld und Raum und schützt dann doch nicht immer vor einem Serverausfall.

Husky-Systems® hingegen läuft immer. Das innovative wie einfache System unterscheidet sich im Wesentlichen von traditionellen Servern darin, dass es das Risiko eines Ausfalls nicht vermeiden will, sondern bewusst einkalkuliert. Und zwar so, dass es nicht zu einem Ausfall kommt.

Dieses Prinzip nutzen die Inuit in der Arktis. Mit Hilfe ihrer Hundeschlitten kommen sie selbst bei eisigen Temperaturen schnell und zuverlässig voran. Dabei laufen die Huskys in einem Fächergespann. Jeder Hund läuft dabei an einer einzelnen Leine und kann während der Fahrt eigenständig die Position wechseln. Die innen laufenden Huskys übernehmen die Zugarbeit, die außen laufenden können sich ausruhen. Dadurch kann das Gespann prinzipiell immer in Bewegung bleiben.

Husky-Systems® ist wie ein Husky-Fächergespann aufgebaut.

Fällt dabei ein Rechner aus, übernehmen die anderen und das Gesamtsystem läuft stabil weiter. So **einfach** ist das System, so **sparsam** der Betrieb, so **zuverlässig** der Einsatz.



Husky-Systems® bietet Ihnen unschlagbare Vorteile:

Einfach

- ✓ Intuitive Bedienung über eine übersichtliche Web-Oberfläche
- ✓ Laufende Überwachung des Gesamtsystems, der einzelnen Rechner und deren Komponenten
- ✓ Automatisierte Datensicherung über integrierte Backup-Lösung
- ✓ Automatische Fehlererkennung & -behebung durch integrierte Steuerungssoftware
- ✓ Problemlose Erweiterung von Hauptspeicher und Festplatten bzw. durch Hinzufügen weiterer Husky-Rechner

Sparsam

- ✓ Kostenreduzierung durch Einsatz von preisgünstigen Standardcomputern
- ✓ Kosteneffizienz durch Software basierende Mehrfachverteilung der Daten
- ✓ Energieeffizienz durch Einsatz moderner, sparsamer Technologien und Einsparung redundanter Hardware
- ✓ Keine Lizenzkosten üblicher Verwaltungssoftware und virtueller Systeme
- ✓ Kosten- & Energieeffizienz durch Einsparung von Klimaanlage
- ✓ Ein eigener Serverraum ist nicht mehr notwendig
- ✓ Einsparungspotenzial durch Virtualisierung aller Computersysteme
- ✓ Nachhaltige Nutzung bestehender Computer

Zuverlässig

- ✓ Kein Stillstand durch Ausfall einzelner Rechner
- ✓ Wartungsarbeiten werden im laufendem Betrieb durchgeführt
- ✓ Sicherheit Ihrer Daten durch automatische Mehrfachablage
- ✓ Mit jedem weiteren Husky-Rechner steigt die Leistung des Gesamtsystems und Verfügbarkeit
- ✓ Hochverfügbarkeit durch automatische Verlagerung