

Mit „Restore Schutzbrief“ Auswirkungen von Datenverlusten minimieren

# Mehr Datensicherheit durch validierte Backups

Mit dem „Restore Schutzbrief“, einem Beratungs- und Dienstleistungsangebot von All-for-One Steeb, GrandConsult und NetApp, können Unternehmen ihre Datenverfügbarkeit erhöhen. Dafür sollen unter anderem eine Anforderungsanalyse aus dem konkreten Business Case, der Abgleich mit bereits bestehenden Backup-Prozessen und -Technologien sowie eine Bewertung geeigneter Sollszenarien sorgen.

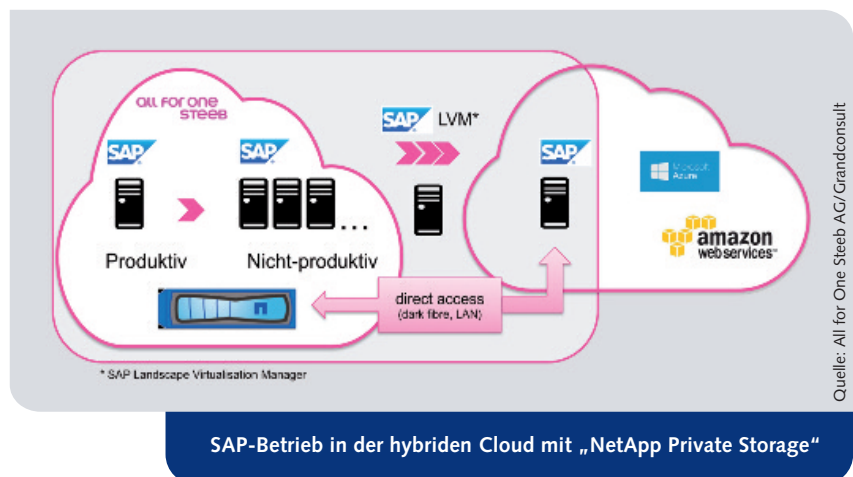


Den Stillstand zentraler SAP-Systeme oder gar einen Datenverlust kann sich heute kein Unternehmen mehr leisten. Backup-Prozesse sowie Business-Continuity-Konzepte sorgen dafür, dass nach einem IT-Ausfall die Systeme möglichst schnell wieder arbeiten. In vielen IT-Abteilungen werden zwar Notfallabläufe entwickelt, aber nicht regelmäßig getestet. Dies gilt auch für das Einspielen von Backup-Daten. Funktioniert ein Restore nicht mehr, sind Daten unter Umständen komplett verloren oder müssen manuell eingespielt werden. So oder so: Es droht der Verlust von Reputation und Kunden.

Von All-for-One Steeb, GrandConsult und NetApp ist mit dem „Restore Schutzbrief“ ein Beratungs- und Dienstleistungsangebot entstanden, mit dem Unternehmen ihre Datenverfügbarkeit erhöhen. Die Idee hierbei ist, dass ein Backup erst durch die regelmäßige Validierung echte Sicherheit bietet. Die Leistungen umfassen unter anderem die

Anforderungsanalyse aus dem konkreten Business Case, den Abgleich mit bereits bestehenden Backup-Prozessen und -Technologien sowie eine Bewertung geeigneter Sollszenarien. Darüber hinaus unterstützen die Experten rund um den laufenden Betrieb der gesamten Backup-Infrastruktur und beraten bei der optionalen Cloud-Integration.

Die Validierung erfolgt in zwei Stufen. Für die rein systemseitige Datensicherung werden zunächst die Backup- und Log-Dateien in die Restore-Umgebung übertragen. Im gleichen Arbeitsschritt erfolgt das Ausrollen der Log-Files. Damit sind die Grundlagen für eine Datenvalidierung durch die Applikationssoftware geschaffen. Die Tests umfassen zum Beispiel eine Datenbankverifizierung oder das Einrichten von wiederhergestellten Systemen inklusive einem System-Login. Technologisch basieren die Backup- und Restore-Umgebungen auf Lösungen von NetApp, etwa „SnapVault“ und „SnapMirror“. Damit lassen sich ohne Beeinträchtigung des IT-Betriebs während des laufenden Tagesgeschäfts Datensicherungen per Snapshot durchführen, auslagern und wiederherstellen. Zur Validierung des Backups kommen „NetApp Private Storage“, „Cloud Ontap“, „FlexClone“ und „FlexClone Split“ zum Einsatz. Bei der Lösung spielen Cloud-Technologien eine wichtige Rolle, um flexibel auf zusätzliche IT-Ressourcen zugreifen zu können. Ein Beispiel ist das weitgehend automatisierte Aufsetzen von SAP-Testumgebungen per Mausclick innerhalb weniger Sekunden auf Basis der NetApp-Technologien. (ap) ©



SAP-Betrieb in der hybriden Cloud mit „NetApp Private Storage“

```

$("#wait").css("display", "block");
var e = [];
e = o(), globals.toProcess = e.length, 0 == globals.toProcess && a("First select images by
s(e, globals.collected_keywords), globals.imgs++
}), $("#wait").css("display", "none"), $("#next").css("display", "block")
}), $("#ajaxsubmit").click(function() {
return ""
}), $("#s").key
return 13
}), $("#wait")
$("#wait")
}), $(document)
$("#wait")
}), $("body").c
var t = 0;
setTimeout
$("#ge
t+
}), $(
}, 50)
}), $("#zbiorn
$("#zbiorn
}), $(".newsea
i()
}), $("#s").fo
"" != $("#zbiornik").val() ? ($("#next").css("display", "none"), j()) : a("First select and
}), $("body").on("click", ".closekomunikat, .komunikat", function(e) {
$(".komunikat").fadeOut()
});
var I = 0,
M = 0;
$("#go-button").click(function() {
var t = parseInt($("#limit_val").val());
t = Math.min(t, 300), t = Math.min(t, parseInt(h().unique)), T
(new Date).getTime();
$("#word-list-out").html(" ");

```

Failure
— □ ×

## FAILURE

### SAP restore could not be completed

⌵ More Details
CLOSE

**Von: Mein Chef**  
 Betreff: Jetzt reicht's aber!  
 Text: Schon mal was vom Restore Schutzbrief gehört ???!

# Wenn Sie Ihren Job mögen, werden Sie unseren Restore Schutzbrief lieben.

Backup ist nicht alles. Ohne restorefähigen Backup ist alles nichts. Daher kein Backup mehr, ohne regelmäßig validierten Restore. Nur von uns mit Brief und Siegel, nach eingehender Analyse, Konzeption und Beratung: Der Restore Schutzbrief, damit Ihre SAP Landschaft auch dann weiterläuft, wenn sie einmal ausfällt.

- Regelmäßig validiert**  
 Backup plus Restore als Service
- Individuell**  
 On Premise, Private Cloud mit/ohne Public Cloud, Hybrid Cloud
- Robust und belastbar**  
 Passgenaue Service Level Agreements

Posteingang

**Carsten Müller**  
 Grandconsult GmbH  
 carsten.mueller@grand-consult.com

---

Sie wollen mehr über unsere Restore Schutzbrief-Garantie erfahren? Rufen Sie mich dazu gerne an!

Telefon +49 (0)40-360 976 035