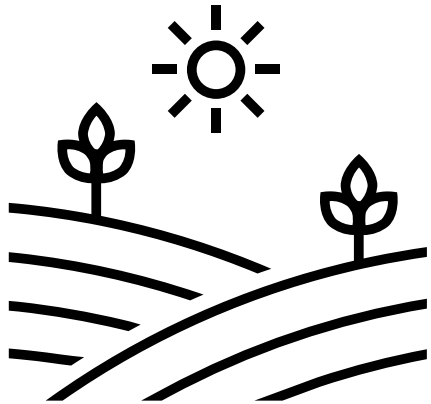
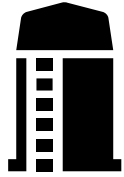
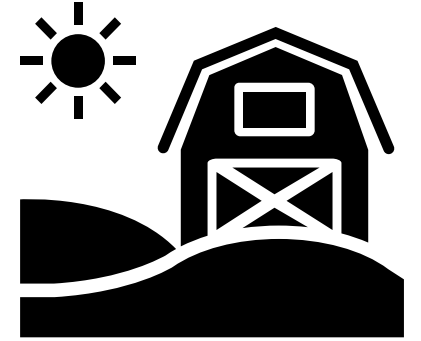
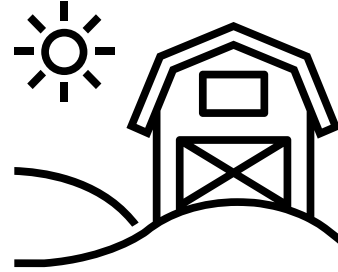
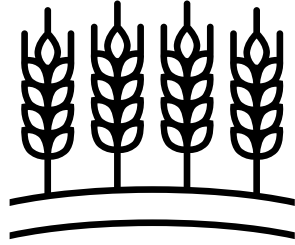


LVAT | 06.11.2024 | Stefan Bernickel

Datenmanagement für landwirtschaftlichen Betriebe

Datentypen im Betrieb



„Papierkram“ → ist Papier, bleibt Papier, aber Digitalisierung sinnvoll

Pacht und Kaufverträge

Notizen

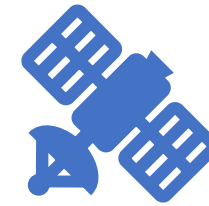


Digitale Daten und Dokumente aber druckbar

Düngeberechnung

Pflanzenschutz Dokumentation

....



Digitale Daten aber nichtdruckbar

Spurplanung, Applikationskarten

Satelliten- und Luftbilder

Backups PC, Laptop, Smartphone

Einstellungen von Router, Robotern, Traktoren....

Begriffe



Daten- Sicherheit

Daten sind sicher vor unbefugtem Zugriff, Löschung oder Veränderung.



Daten- Verfügbarkeit

Daten sind erreichbar wo und wann immer sie benötigt werden.



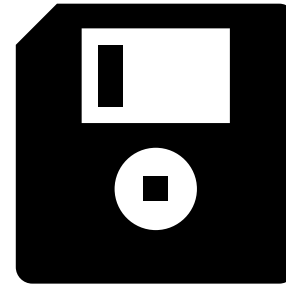
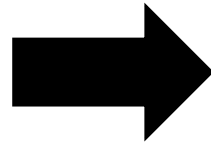
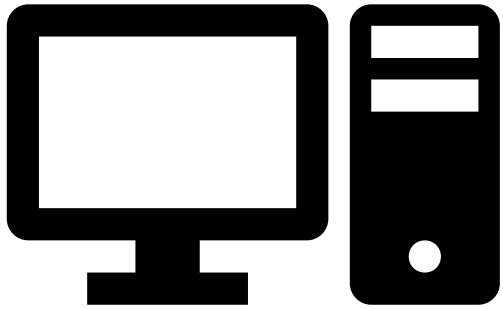
3,2,1 Regel

3 Kopien

2 verschiedene Medien

1 außerhalb des Hauses

Daten, wo hin damit? Damals...

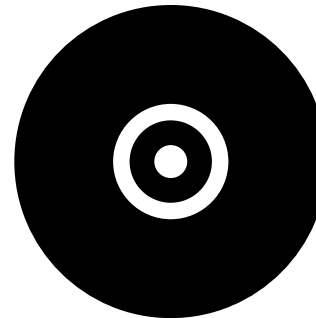
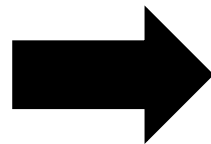


++

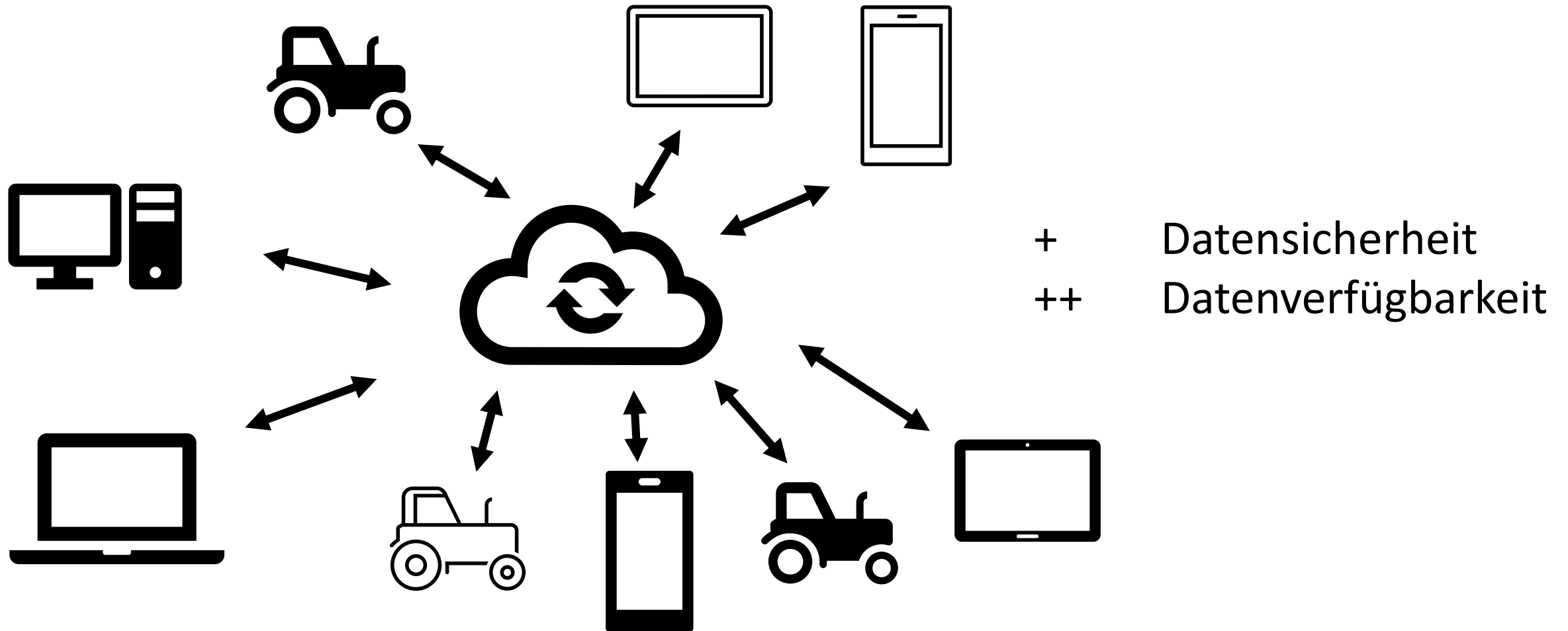
Datensicherheit

-

Datenverfügbarkeit



Daten, wo hin damit? Die Cloud.



Cloud, sicher? verfügbar?

GERICHT IN DEN USA URTEILT: CLOUD-ANBIETER MÜSSEN DATEN AUS EUROPA NSA ÜBERLASSEN

Der New York City District Court hat in einem Urteil entschieden, dass Anbieter von Cloud-Dienstleistungen die Daten von amerikanischen und nicht amerikanischen Kunden auf Verlangen der National Security Agency (NSA) ausgehändigt werden müssen, selbst wenn diese auf Servern in Europa gespeichert sind. Nicht nur für Cloud-Anbieter kann dieses Urteil zu Problemen führen.

www.mkm-datenschutz.de

Automatisierte Scans: Microsoft sperrt Kunden unangekündigt für immer aus

Dass Anbieter wie Google oder Microsoft automatisiert nach strafbaren Inhalten suchen, weiß nicht jeder. Gerät man ins Visier, sind Konto und Inhalte verloren.

www.heise.de

RECHENZENTRUM IN FLAMMEN

Am Rhein brennt Europas Datenschatz

Von Niklas Maak 13.03.2021, 14:20 Lesezeit: 4 Min.



Ein ikonisches Bild: Europas größtes Rechenzentrum geht in Flammen auf, viele Daten sind für immer verloren. Was bedeutet das für uns Internetnutzer?

www.faz.de

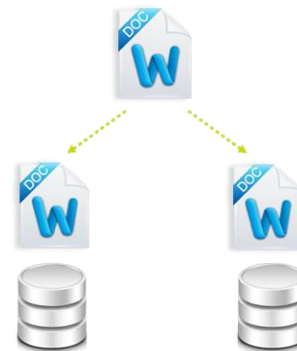
-- Datensicherheit
++/-- Datenverfügbarkeit

Cloud zu Hause, das eigenes NAS.

- Hersteller
 - QNAP, (WD, Asustor, Terramaster, Zyxel,) Synology
- Min. 2 Festplatten
 - Raid 1
 - DS223j, DS223, DS224+ (DS218+ 2x 16TB)
- Abmessungen
 - 166 mm x 106 mm x 223 mm

z.B. ohne [Festplatten](#)

z.B. mit [2x4TB](#)



++

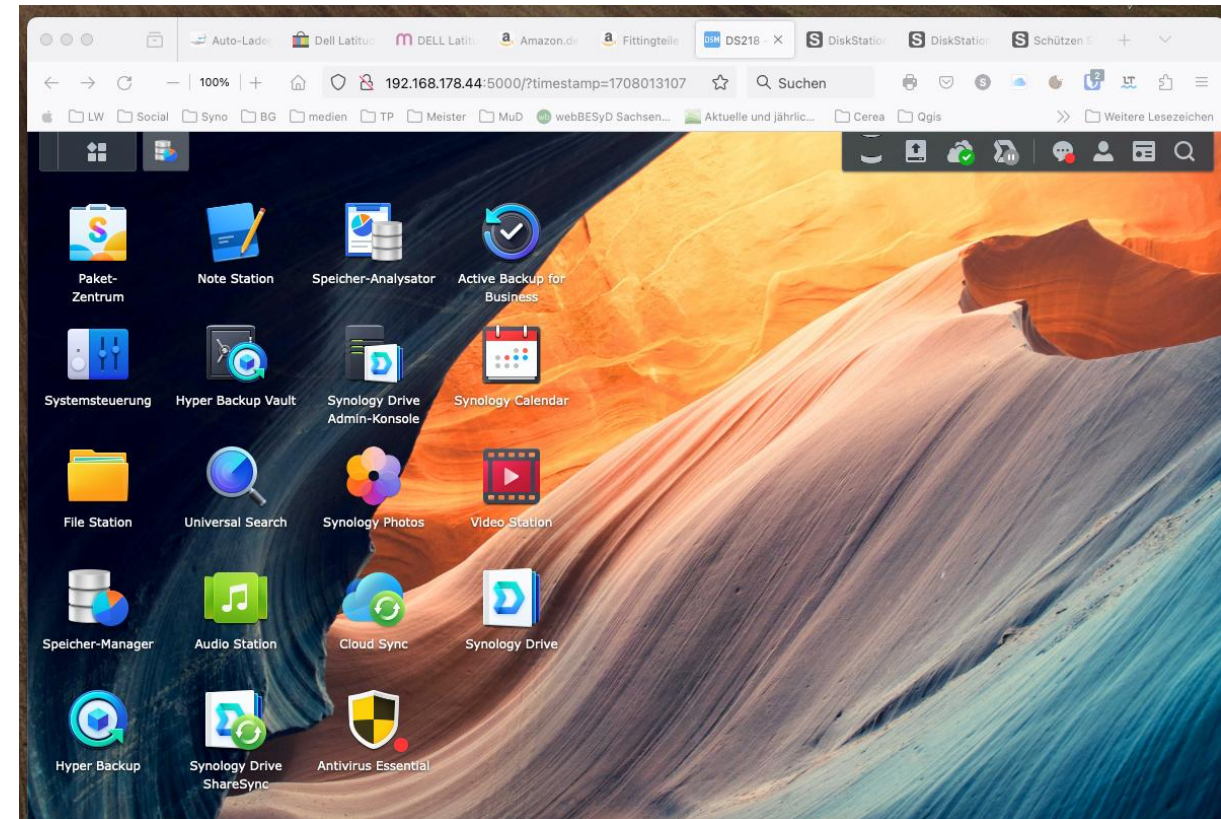
Datensicherheit

++

Datenverfügbarkeit

NAS, keine Angst!

- Verwaltung über den Browser
- Apps für jede Anwendung
 - Datenaustausch (Cloud)
 - Fotos
 - Videos
 - Musik
 - Videoüberwachung
 - Druckerserver
- Backup
 - USB Festplatte, 2. Synology, Cloud



Online Test: <https://demo.synology.com/de-de/dsm>

Tutorials bei Youtube https://www.youtube.com/channel/UCfFdX_rQGAy7Bu6uDTTgq2w

Papier → Digital

- Scanner mit Einzug
 - 40 Seiten / Min.
 - Beidseitig
 - Texterkennung
 - Profile
 - Ablagestruktur

- Z.B. [ScanSnap iX1600](#)



Kontaktdaten

- Stefan Bernickel
- landwirt.bernickel@gmail.com
- 01736424134
- [Instagram @hof beccu/](https://www.instagram.com/hof_beccu/)
- X [@stistastiffi](https://twitter.com/stistastiffi)

