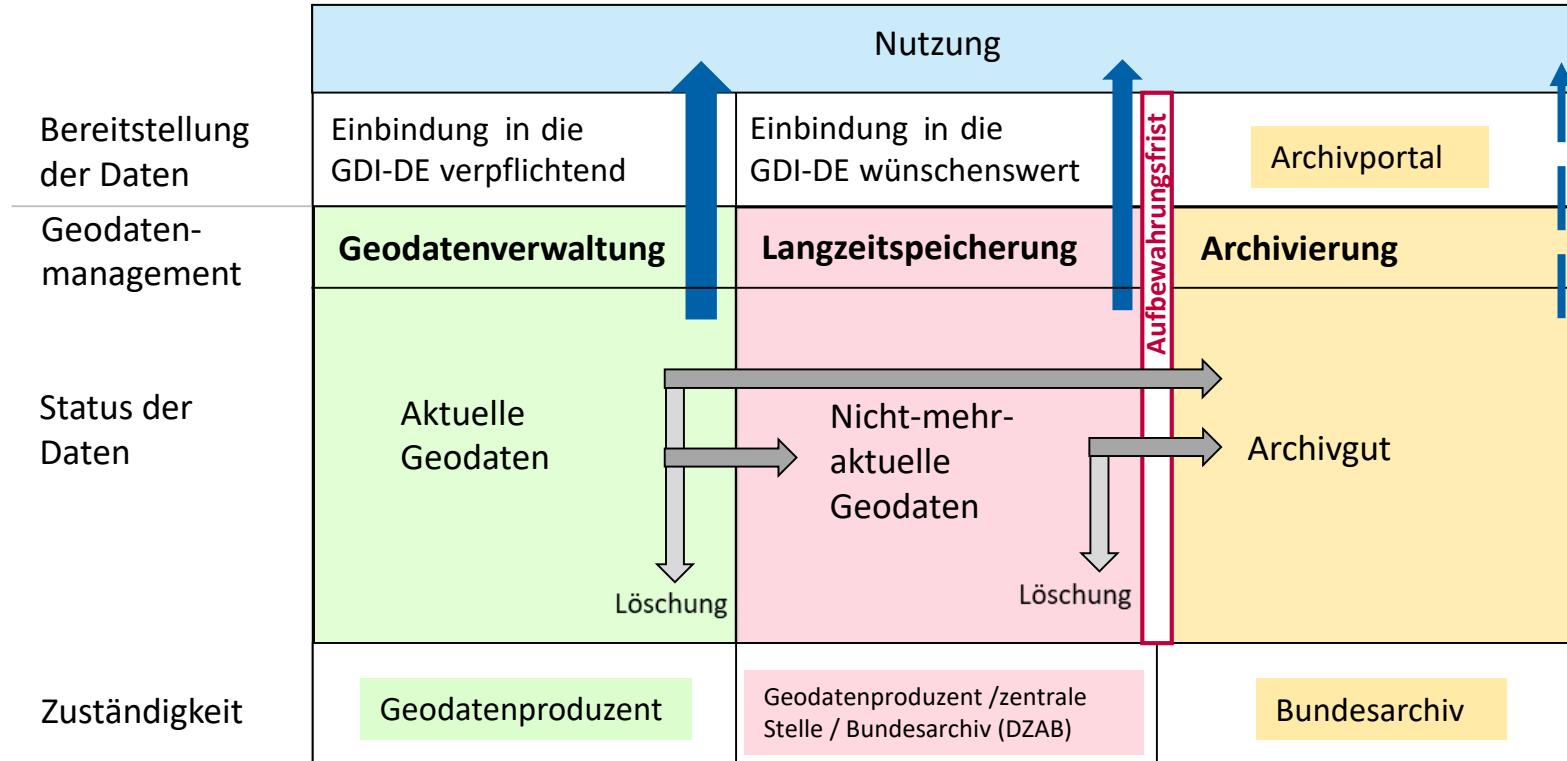


# Geodatenmanagement anhand der Lebenszyklen von Geodaten



**Langzeitspeicherung (LZS)** bezeichnet die nachhaltige Verfügbarkeit.

**Archivierung** (Langzeitarchivierung, LZA) hingegen ist Aufbewahrung für die Ewigkeit.

**Backup** ist die Erstellung einer Sicherheitskopie für den Fall eines Datenverlustes.

# Begriffe mit Bezug zur Langzeitspeicherung und Archivierung

## Langzeitspeicherung

Revisionssichere Aufbewahrung, Erhaltung und Wiedernutzbarmachung, also **nachhaltige Verfügbarkeit** nicht mehr aktueller aber noch in Nutzung befindlicher digitaler Geodaten.

## Archivierung

Dauerhafte **Aufbewahrung** und Erhaltung von Geodaten durch Archive **für die Ewigkeit**.

## Backup

**Datensicherung**, auf Englisch backup bezeichnet das Anlegen (mindestens) einer Datenkopie auf anderen Datenträgern, mit dem Ziel, **im Falle eines Datenverlustes**, die Originaldaten wiederherstellen zu können. Die Datensicherung ist eine grundlegende Maßnahme für Datensicherheit.