

## Begrippenlijst

Lijst van begrippen die in het informatieblad Digitaal archiveren voor particulieren wordt gebruikt.

### **3-2-1 regel**

Regel die voorstelt dat u tenminste drie verschillende versies van uw digitale archief moet bewaren, minstens twee verschillende types gegevensdragers moet gebruiken en minimaal één kopie op een andere geografische locatie moet bewaren.

### **Back-up**

Een kopie van uw digitale archief.

### **Bestandsformaat of extensie**

De toevoeging aan het eind van een bestandsnaam die aangeeft om wat voor soort bestand het gaat. Bijvoorbeeld .pdf of .jpeg.

### **Bestandspad**

De combinatie van de schijfnaam, mapnaam en bestandsnaam. Bijvoorbeeld: Voorbeeld: C:\Documenten\Archief\Belastingdienst\Aangifte2020.pdf.

### **Bitrot**

Beschadiging van digitale bestanden doordat de volgorde van nullen en enen waaruit ze zijn opgebouwd (*bits*) niet behouden blijft.

### **Checksumbestand**

Het resultaat van een berekening waarbij de inhoud van een bestand op een unieke manier wordt geïdentificeerd. Als het bestand wordt gewijzigd, verandert ook de uitkomst van die berekening. Antivirusprogramma's maken bijvoorbeeld gebruik van checksums om na te gaan of bestanden zijn gewijzigd.

### **Cloudopslag**

Een opslagruimte van digitale bestanden die voor de gebruiker niet zichtbaar is. De gegevens worden op een voor de gebruiker onbekende server (gegevensdrager) opgeslagen. Gebruiker krijgt een eigen stukje van deze server voor eigen gebruik. Voor toegang is een verbinding met internet noodzakelijk.

### **Gegevensdrager**

Een opslagmedium, een fysiek voorwerp waarop gegevens zijn opgeslagen of kunnen worden opgeslagen, bijvoorbeeld een desktopcomputer, laptop, smartphone, usb-sticks, externe harde schijven.

**LOCKSS-principe**

Lots of Copies Keeps Stuff Safe, oftewel: veel kopieën houden spullen veilig.

**Metadata**

kenmerken vastgelegd bij bijvoorbeeld een e-mail of bestand. Bijvoorbeeld de aanmaakdatum en –tijd, de auteur en de grootte.

**Open bestandsformaat**

Een technologie waarvan de technische specificaties van het formaat publiekelijk beschikbaar zijn. Een open bestandsformaat is bovendien vrij van licentierechten, vrij van gepatenteerde technologie en kent geen beperkingen omtrent hergebruik. Enkele voorbeelden van open bestandsformaten zijn CSV, FLAC, JPEG2000, MP3, ODT, PDF, PNG en XML.

**Webmailprogramma**

Een programma dat het mogelijk maakt om e-mail te gebruiken via een webbrowser.