



Waarom en hoe veilig backuppern

Waarom en hoe veilig backuppern

Vaak mopperen we over de problemen die iedereen met computers heeft. Maar als het over backups gaat lijkt het alsof we ineens een grenzeloos vertrouwen hebben in diezelfde pc, de harde schijven en USB-Sticks, die we kennelijk nooit kunnen verliezen (naar ons eigen idee).

Vaak kunnen of willen we geen tijd besteden aan een goede backup, of denken we dat we het allemaal al goed geregeld hebben. Het staat immers veilig op een harddisk?

Hoe betrouwbaar is het medium waar uw data op staan?

Of u uw gegevens nu op harddisk plaatst, op tape op DVD's of op USB sticks, ze zijn stuk voor stuk niet 100% betrouwbaar

De gemiddelde levensduur van een data CD is een jaar.

Die van een usb stick is slechts drie jaar en nog schokkender, die van een harddisk ook slechts drie jaar.

Hoe betrouwbaar zijn wij zelf

De voornaamste oorzaak van dataverlies zijn wij zelf.

We zijn allemaal mens en maken fouten. We laten eens een notebook of USB drive vallen, wissen per abuis de verkeerde map, trekken ergens op het verkeerde moment de stekkers uit en halen (ongemerkt) malware binnen.

Wat bedreigt u nog meer?

Inbraak, blikseminslag, brand, waterschade, knaagdieren die kabels kapot bijten, enz.

Wat zijn de gevolgen van dataverlies?

Denkt u eens heel even in dat u morgenochtend ALLES uit uw pc's kwijt bent.

U kunt niet meer bij uw bedrijfsgegevens (die u zeven jaar moest bewaren)

U bent alle emailadressen kwijt, mist de correspondentie en weet de adressen van uw klanten niet meer.

Het enige waar u zich geen zorgen om hoeft te maken zijn de adressen van uw leveranciers. Die bellen vanzelf op het moment dat u ze niet betaalt.....

Kortom het kan het einde van uw bedrijf zijn.

En o ja, da's waar ook.... Die leuke vakantiefoto's en die van de kleine die zijn eerste stapjes zette stonden ook op de pc. Die kun je nooit meer op nieuw maken.

Hoe los je dat op?

Met tenminste drie plaatsen waar uw gegevens staan.

1. Op uw systeem.
Op de centrale server, die liefst beschikt over meerdere harddisks in RAID configuratie.
2. Op een backup medium.
Koppel bv een USB drive aan het systeem om daar dagelijks op te backuppern of stuur de gegevens via het netwerk naar een andere pc of server binnen het bedrijf.
3. Buiten uw bedrijf.
Neem een USB-Stick mee naar huis, leg in een bankkluis of (de handigste manier) plaats uw gegevens op een backup server zoals onze cloud server. Dan kunt u er altijd bij maar staat het op een veilige plaats buiten uw pand.

Key-Can kan u er bij helpen.

Vaak past het niet op een USB-stick, heb je er geen tijd voor of net niet voldoende kennis van.

Voor u is dat geen probleem want...



Waarom en hoe veilig backupper -----

Natuurlijk kunnen wij een prima backup strategie voor u ontwerpen. Dat doen we al meer dan twintig jaar en heeft menig bedrijf na een crash al gered.

Testen

Belangrijk onderdeel van backupper is ook testen of er daadwerkelijk gebackupt is. Een ook enkele random bestanden terug plaatsen, zodat je weet dat het werkt. Dat kost tijd, maar betaalt zich dubbel en dwars terug als er iets mis gaat. En geloof ons, dat gaat het vaker dan we zouden willen.

Met de lage prijzen van opslag van tegenwoordig is er eigenlijk geen enkel excuus om geen goede backups te maken.

Bij vragen of twijfel adviseren we u om, voordat u er aan begint, contact met ons opnemen. We helpen u graag.

Dit blad is onderdeel van het u door Key-Can Computer Services aangeboden Handboek ICT.

Maar.... Let op!: Voer eventuele instructies die er in staan alleen uit als u zeker weten dat u het kunt.

Key-Can aanvaardt geen aansprakelijkheid voor het volgen van deze instructies.

Gebruik is te allen tijde nadrukkelijk op eigen risico.

Zorg dat u altijd een backup van uw belangrijke gegevens hebt als u een nieuw programma installeert, een programma verwijdert, of andere wijzigingen in uw computer aanbrengt.