

Protagonist

HOSTING - NIEUWS

1

JULI

LET'S MAKE
HOSTING SIMPLE

VEEAM VAN WEBSITE TOT VPS

Alles kan kapotgaan, zolang je
maar een back-up hebt



En wat neem je vooral niet mee?

WAT NEEM JE MEE?

veeam

Wat is de 3-2-1-1-0 regel?

RETENTIE

VEEAM VAN WEBSITE TOT VPS:

ALLES KAN KAPOT GAAN, ZOLANG JE MAAR EEN BACK-UP HEBT

Deze maand snijden we een onderwerp aan welke vaak over het hoofd wordt gezien, maar van cruciaal belang is in onze snel digitaliserende wereld: back-ups. We hebben allemaal wel eens gehoord van het gezegde “alles kan kapot gaan”, en dat geldt zeker ook voor onze digitale activa. Of het nu gaat om belangrijke zakelijke documenten, waardevolle klantgegevens of zelfs persoonlijke herinneringen, het verlies van deze gegevens kan verwoestende gevolgen hebben. Maar er is ook goed nieuws: zolang je de juiste techniek gebruikt en een solide back-up plan hebt, kun je jezelf en jouw onderneming beschermen tegen deze onverwachte gebeurtenissen. Met behulp van Veeam Software bieden we daar een oplossing voor! Daarnaast is het hebben van een effectief back-up plan als het hebben van een levensverzekering voor je digitale wereld. Het geeft je rust, wetende dat je een veiligheidsnet hebt voor het geval er iets misgaat. Deze maand gaan we je helemaal bijpraten over de voordelen van een goed back-up plan en geven we je de ultieme tips & tricks om jouw onderneming te beschermen tegen digitale gevaren.



WAT NEEM JE MEE? EN WAT NEEM JE VOORAL NIET MEE?

In onze snel veranderende digitale wereld is gegevensverlies bijna onvermijdelijk. Het kan komen door menselijke fouten, hardware falen, cyberaanvallen, of zelfs natuurrampen. Daarom is het niet alleen belangrijk om een back-up plan te hebben, maar ook om te begrijpen waarom back-ups zo cruciaal zijn.

Het back-uppen van gegevens is een cruciale verdedigingslinie tegen gegevensverlies. Zonder back-ups kunnen cruciale bedrijfsgegevens voor altijd verloren gaan, wat kan leiden tot ernstige financiële schade, reputatieschade en operationele verstoring.

Veeam Software back-ups zijn speciaal ontworpen om deze uitdagingen aan te pakken. Ze maken een exacte kopie van uw volledige systemen, waardoor u in geval van een calamiteit snel weer up-and-running kunt zijn. In plaats van alleen specifieke mappen of bestanden te back-uppen, raden we aan om volledige machines te back-uppen. Hierdoor bent u verzekerd dat geen enkel belangrijk stukje informatie wordt gemist en dat de volledige functionaliteit van uw systemen kan worden hersteld. Het nagaan of u alles hebt is net zo eenvoudig: met VEEAM kunt u dit controleren via back-up rapporten die na elke back-up worden gegenereerd. Deze rapporten geven een gedetailleerd overzicht van wat er is geback-up't, zodat u kunt bevestigen dat al uw kritieke gegevens veilig zijn opgeslagen.

Kortom, VEEAM back-ups bieden bedrijven de zekerheid dat ze hun operationele continuïteit kunnen behouden, zelfs in het geval van onverwachte gegevensverlies gebeurtenissen. Het is een onmisbare component van een robuuste en betrouwbare bedrijfsstrategie.

Dat ga je natuurlijk een keer vergeten. Of je denkt; ik moet zo gelijk door, laat maar gaan, die ene dag... We weten allemaal hoe dat soort dingen gaan. En dan gaat het een keer fout. Het enige dat we moeten doen, is ons houden aan de 3-2-1 regel. Waarbij Veeam tegenwoordig zelfs nog verder gaat met het 3-2-1-1-0 model. Klinkt moeilijk, maar is het niet. Drie verschillende kopietjes, op twee soorten media, waarvan één off-site, waarbij er één offline is met nul foutmeldingen. Je hebt in ieder geval geen externe randapparatuur meer nodig. Alleen een te trage internetverbinding zou nog een excuus kunnen zijn, maar met de razendsnelle verglazing van ons land, gaat dat eigenlijk ook bijna niet meer op.

7200 KEER NADENKEN VOORDAT JE VERDER GAAT

Ze bestaan echt nog. Externe harde schijven van twee-en-zeventig-honderd toeren. En 7200RPM via USB voeden? Nope. Daar moet een aparte adapter bij. Zo'n stekker met een dun kabeltje eraan. Afgezien van de verouderde techniek, de kapotte trafo kabels, de traagheid is het natuurlijk gewoon een externe harde schijf. Misschien ooit gekocht voor flink wat geld bij de Media Markt of Cool Blue. Leuk voor thuis. Voor alle foto's, of films, series en muziek dat we destijds voor ons eigen gebruik downloadden en wilde verzamelen. Iets waar nooit iemand meer naar heeft gekeken. Ja behalve die foto's misschien. We hebben allemaal wel eens iets gekocht (en zeker met techniek tegenwoordig) waarvan we na een paar jaar (of zelfs maanden) denken “jeetje, dat ik daar ooit zoveel geld voor heb neergelegd...”. Als je kijkt wat je tegenwoordig op Ali Express kunt kopen qua techniek, en voor wat voor prijzen, dan pas zie je hoe snel de technologische ontwikkeling echt is gegaan.

Anyhow, terug naar die 7200RPM Externe HDD. Die kwam ik tegen in een serverkast. Een rack met een on-prem omgeving. Los, boven op de server stonden ze. Twee prachtige exemplaren, compleet met dat dunne kabeltje wat ik al beschreef. Er moest nog ergens een derde zijn. Die was alleen niet hier, want stel dat er iets zou gebeuren, dan moesten ze hier niet alle drie zijn. Een back-up van een bedrijf, elke nacht, keurig weggeschreven op een 7200 toeren Western Digital apparaat. Beter dan 5400 toeren hoor ik je misschien wel denken. Uiteraard. Een back-up hebben is beter dan geen back-up hebben. Maar waarom zou je het jezelf zo vreselijk moeilijk maken? Een back-up moet buiten de deur, maar dat wil niet zeggen dat je hem elke dag hardhandig uit de server moet trekken en in je tas moet stoppen.