


## Todo Backup Free 13.5

	<b>Personal Backup Tool</b>	
	Systeemvereisten:	Windows 11/10/8/7
	Ontwikkeld door:	<a href="http://EaseUS.com">EaseUS</a>
Freeware/Commercieel	Contactpersoon:	Koen.Vanderkimpen@Smals.be

### Functionaliteiten

Todo Backup is een eenvoudige doch krachtige tool om backups te maken.

Alle standaard opties, zoals men die in commerciële oplossingen kan vinden, zijn voorzien: ja kan zowel aparte folders als het hele systeem laten kopiëren, je kan kiezen voor regelmatige backups in een vast schema, en je kan kiezen voor volledige, differentiële of incrementele backups. Bovendien is er compressie en encryptie mogelijk en kan je verschillende soorten doellocaties opgeven: je eigen pc, het netwerk, een NFS share, of ook een Cloud-dienst zoals b.v. Google Drive.

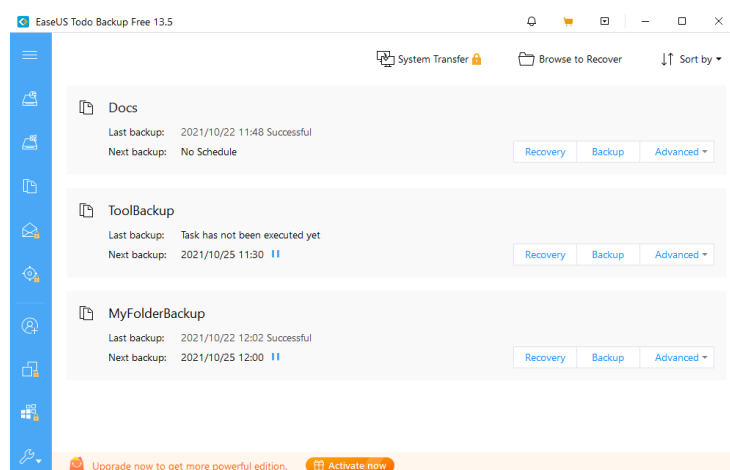


Fig. 1: Hoofdvenster, met aan aantal Backup Plannen aangemaakt

Een paar exotischere opties zijn enkel beschikbaar in de betalende "Home" versie (waarvan de prijs redelijk is, omdat er vaak kortingsacties lopen). Zo kan je onnodige bestanden wegfilteren of enkel specifieke bestandstypes bewaren. Of je kan bepaalde events op je systeem als trigger gebruiken voor een backup i.p.v. de normale vaste timing (die echter in de gratis versie ook flexibel genoeg is om een gemiste backup in te halen wanneer de pc wordt opgestart).

### Conclusies & Aanbevelingen

Todo Backup is een handige tool voor wie eenvoudige backups wil maken op zijn Windows PC. De gratis versie biedt eigenlijk al alles wat je doorgaans nodig hebt. Voor een aantal speciale opties kan je zeker de niet overdreven dure home editie overwegen, al kan het dan geen kwaad om nog eens rond te kijken naar andere betalende alternatieven.

## Testen & Resultaten

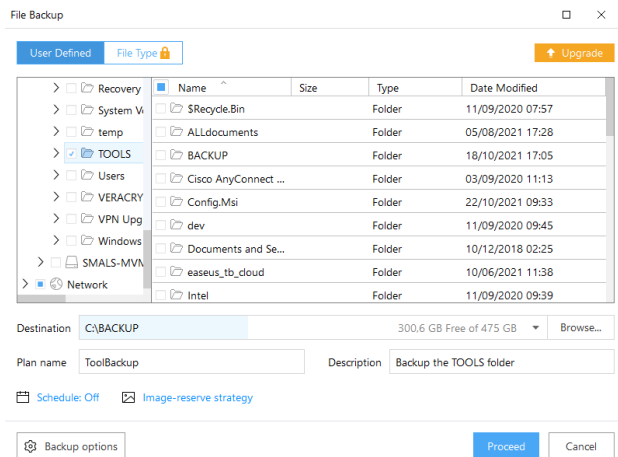


Fig. 2: Backup aanmaken

Voor ons is de belangrijkste reden om backups te nemen, het vrijwaren van een aantal belangrijke folders van onze eigen bestanden; het systeem in zijn geheel is van minder belang. We deden dus een aantal testen waarbij we een folder lieten kopiëren naar een andere locatie, en daarna uiteraard de backup via de tool doorbladeren om te zien of we een aantal bestanden ook kunnen terugzetten. In Fig. 2 kan je het aanmaken van een backup opdracht zien, met bronnen, doellocatie en links naar de extra opties voor o.a. scheduling en de "Image-reserve" strategie, wat een soort ruimtebesparings-strategie is (je kan backups samenvoegen wanneer je er teveel krijgt).

Wat scheduling betreft heb je heel wat mogelijkheden: zowel eenmalig/manueel als een dagelijks, wekelijks, of maandelijks schema, waarbinnen je binnen dezelfde dag/week/maand steeds meerdere tijdstippen (op eventueel verschillende dagen) kan aanmaken. In Fig. 3 zie je een voorbeeld van een maandelijks backup, op de 1<sup>ste</sup>, 9<sup>e</sup>, 17<sup>e</sup> en 25<sup>e</sup> van de maand om 11u30. In dit scherm kies je ook de Backup-methode.

Full backup betekent een volledige, verse kopie. Een differentiële backup bewaart enkel wat verschillend is sinds de laatste volledige backup. Een incrementele backup kopiëert dan weer enkel het verschil met de laatste backup, gelijk van welk type. De allereerste backup zal uiteraard altijd een volledige zijn. In Fig. 3 zie je ook nog dat je de eerste backup van de periode kan aanpassen naar een ander type, zodat je geen oneindige lijst incrementele backups (die onderling afhankelijk zijn) krijgt. Al bij al kan je op deze manier zeer flexibel kiezen tussen plaatsbesparing en veiligheid.

De andere opties die daarnaast nog beschikbaar zijn, betreffen het compressie-niveau en de encryptie, waarbij je de backup met een wachtwoord kan beveiligen. Daarnaast is het ook mogelijk om een erg grote backup op te splitsen in kleinere bestanden. In de gratis versie heb je hier geen controle over: er is automatisch een opsplitsing in bestanden ter grootte van een cd-rom.

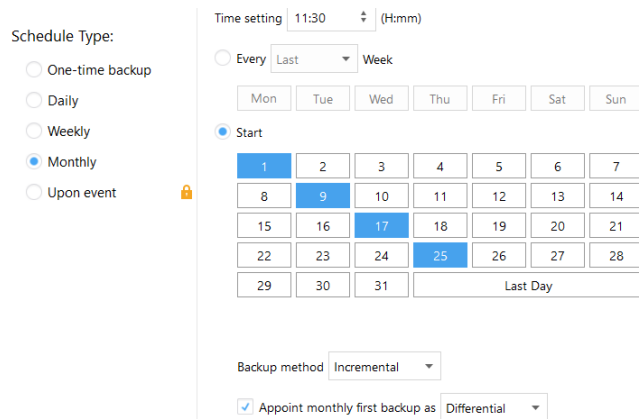


Fig. 3: Frequentie en Type

## Gebruiksvoorwaarden & Budget

De "Free" editie van Todo Backup is, uiteraard, gratis. Wie toch liever nog wat extra features heeft, betaalt \$19.95 per maand, \$39.95 per jaar of \$59 voor een levenslange licentie.