

OVERSTAPPEN NAAR CLOUD-BASED ERP SOFTWARE ALS NETSUITE?

In deze paper worden de meest voorkomende triggers besproken om over te stappen naar cloud-based ERP software

Wanneer is het cloud-based software en wanneer on-premise software?

Bij cloud-based software draait de software niet op eigen servers maar moet u verbinding maken met de servers van het ERP pakket, hier is enkel een browser met internetverbinding voor nodig. Een on-premise ERP systeem draait op uw servers waarbij u zelf de serversoftware, het back-upstelsel en het onderhoud ervan verzorgt.

Triggers

- Afhankelijkheid van locatie:** Doordat een on-premise ERP systeem op uw servers draait, moet u ook hier aanwezig zijn of u moet software installeren om een beveiligde verbinding tot stand te brengen.
Cloud-based: Bij cloud-based platformen heeft u enkel een internet verbinding en een browser nodig om te werken in het ERP-systeem
- Opschalen van het systeem:** Wanneer u gebruik maakt van een on-premise oplossing investeert u vooraf in uw servercapaciteit, echter weet u van tevoren niet of de capaciteit aansluit op de toekomstige wensen en behoeftes.
Cloud-based: De cloud oplossing is schaalbaar doordat u geen nieuwe server hoeft aan te schaffen, het opschalen regelt het data center waar de provider de software heeft draaien.
- Samenwerking:** Wanneer meerdere gebruikers op hetzelfde moment actief zijn op de server van het on-premise ERP systeem kunnen er problemen ontstaan, bijvoorbeeld meerdere versies. In sommige gevallen is het zelfs simpelweg niet mogelijk om tegelijkertijd werkzaam te zijn.
Cloud-based: Cloud-based is gemaakt om met meerdere tegelijkertijd in te kunnen werken. Iedereen werkt in dezelfde database waardoor er slechts 1 waarheid is: de Single Source of Truth.
- Veiligheid:** Omdat on-premise software op uw eigen servers draait moet u zelf de veiligheid onderhouden en waarborgen. Het is bekend dat het merendeel van het groot MKB-bedrijven niet in staat is om alle ontwikkelingen op het gebied van toegangsbeveiliging en back-ups bij te houden.
Cloud-based: De leveranciers van cloud-based software ontlenen hun bestaansrecht aan goed werkende en zwaar beveiligde software. Daarom werken ze met de meest moderne toegangsbeveiliging en laten zij hun systemen regelmatig controleren tegen hacken. Verder borgen zij data zodanig dat deze nooit op technische zaken verloren kan gaan.
- Tijdrovend versiebeheer:** Met on-premise software bent u afhankelijk van uw ICT afdeling voor het update van het ERP-systeem. Beveiligingsupdates kunnen hierdoor langer duren waardoor risico's kunnen ontstaan.
Cloud-based: Bij de Cloud oplossing zullen er nog steeds updates nodig zijn, maar de leverancier voert deze updates zelf uit in het platform. U heeft hier als gebruiker geen omkijken naar en hoeft deze kennis niet in huis te hebben.

Wilt u graag uw huidige software oplossing vergelijken met de mogelijkheden uit de markt neem dan contact op met Serge Leloux (06-53331716 of via slleloux@rsmnl.nl).