



Mielőtt váltasz:

Miért van szükséged cloud readiness tervre?

A felhőbe történő helyes átállás megköveteli egy olyan terv elkészítését, amely figyelembe veszi az üzleti és technológiai szempontokat. Ismerd meg egy olyan tervezési keretrendszer alapjait, amely segít a változások sikeres kezelésében és a rendszerek integrálásában a legjobb eredmény érdekében.

A felhőalapú számítástechnika jelentős előnyöket kínál: mindenhol elérhető, eszközfüggetlen szolgáltatások, beépített együttműködési lehetőségek, szinte végtelen skálázhatóság és jelentősen csökkentett IT-adminisztrációs terhek, hogy csak néhány példát említsünk. Ennél is fontosabb, hogy egyben az innováció platformja is, amely megkönnyíti a felhőalapú vállalatok számára az olyan feltörekvő technológiák integrálását, mint például a mesterséges intelligencia (AI).

Azonban egy felhőkész vállalattá válni – vagyis áttérni egy hagyományos, helyszíni IT-infrastruktúráról a felhőre – nagy váltás. Annak érdekében, hogy a felhőbe történő migráció zökkenőmentesen menjen végbe, és a lehető legjobb eredményeket hozza, fontos a költségekre összpontosítani, ismerni a használt szoftvereket, valamint azonosítani a migrációval járó kihívásokat. Ha eljött az ideje, hogy szervezeted áttérjen a felhőre, szánj időt arra, hogy átgondold, miket kell tenned – kezd ezzel a gyors áttekintéssel.

Számolj megtakarításokkal – és költségekkel is

A felhő egyértelműen vonzó megoldás: az IT-vezetők megspórolhatják a nagyobb beruházásokat, mint például a szerverek, tárhelyek és vállalati szoftverlicencek előzetes költségeit, valamint a folyamatos karbantartás és rendszeres frissítések díjait. Az energiafogyasztás is jellemzően jelentősen alacsonyabb lesz. Emellett a szervezetek csökkenthetik az adatközpontok alapterületének költségeit, és bizonyos esetekben akár az adatbiztonság és -felügyelet díjait is mérsékelhetik.

A felhőre való áttérés költségegyenlete azonban a kiadások részletes áttekintését is megköveteli. A vásárlóknak tisztában kell lenniük azzal, hogy a felhőköltségek megnövekedhetnek, ha a felhasználási szintek magasak, vagy ha az alapvető felhőszolgáltatás mellett sok kiegészítőbe is befektetnek. „Számlasokknak” nevezik azt, amit a vevők tapasztalnak, amikor meglepi őket a teljes fizetendő összeg, és ez egy valós jelenség.

A számlasokk elkerülése érdekében a szervezeteknek érdemes megkérdezniük cloud integrációs partnerüket az esetleges használatalapú díjakról, és egyértelműen megérteniük, hol vannak a küszöbértékek. Az is fontos, hogy a vezetőség összehangolja, hogyan használják az egyes részlegek a felhőt, hogy hatékonyan kezeljék a költségeket.

Egy másik okos lépés: a jelenlegi informatikai üzemeltetési költségek elemzése. Ez összehasonlítási pontként szolgál a felhőbe történő átállás költségeivel és a későbbi működési költségekkel szemben. Az aktuális IT-működési költségeknek tartalmazniuk kell:

- Szoftverlicencek
- Áramfogyasztás (beleértve a hűtést)
- Kapcsolódó hardverek
- Adatközpont létesítményeinek üzemeltetése
- IT-adminisztráció
- Hálózati sávszélesség

Mindezek értékelésével az IT-vezetők szilárd alapot teremthetnek a felhőben várható megtakarítások előrejelzéséhez. Emellett értékes betekintést nyerhetnek abba is, hogyan használják munkatársaik az IT-szolgáltatásokat, ami támogathatja az okosabb migrációt.

Kerülni kell azonban a rossz gyakorlatokat. Gyakori hiba, hogy a döntéshozók almát az almával típusú ár-összehasonlítást szeretnének látni. Ez abból az elavult gondolkodásból fakad, amely szerint „ha jelenleg X számú licenccel és tárhellyel rendelkezünk, a költségeket ugyanekkora mennyiség alapján kell összehasonlítani.” A felhőben azonban a vállalatok csak azért fizetnek, amit valóban használnak. Egy tapasztalt partner segíthet abban, hogy csak azzal számoljon, amire a cégnek ténylegesen szüksége van – ami akár jelentősen kevesebb lehet a jelenlegi terheknél. Az így kapott becslések realitásabb összehasonlítást nyújthatnak, és akár jelentős költségmegtakarítást is mutathatnak.

Software audit: az integrációval kapcsolatos kihívások leküzdésére

A felhőbe történő átállás lehetővé teszi az adatok megosztását az alkalmazások között és a szolgáltatások elérését webböngészőből. De nem minden alkalmazás alkalmas erre. Némelyiknek nem biztos, hogy van cloud ready verziója, különösen az évtizedekkel ezelőtt tervezett, régebbi rendszerek esetében. Ezeket lehet a legnehezebb átköltöztetni, mivel gyakran még mindig olyan alapvető feladatokat látnak el, mint a tranzakciófeldolgozás, a bérszámfejtés vagy az ERP-rendszerek működtetése. Más szoftverek esetében pedig a használati szokások nem feltétlenül illenek a használatalapú felhődíjakhoz.

Készíts tervet a szervezet által jelenleg használt összes szoftver katalogizálására, beleértve az egyes alkalmazások által támogatott funkciókat és a használati szokásokat. Ezután elkezdheted meghatározni, hogy az egyes rendszerek könnyen migrálhatók-e a felhőbe, vagy szükséges-e időt és tőkét fektetni új megoldásokba.

Előfordulhat, hogy néhány olyan alkalmazást, amely jelenleg fontos a napi működéshez, vagy amelyre az archivált adatok eléréséhez van szükség, egyszerűen nem lehet modernizálni. Lehet, hogy nem lehet őket újratervezni, nem lenne költséghatékony, vagy olyan elavult (EOL) hardveren futnak, amelynek támogatása megszűnt. Ezeket az alkalmazásokat mégis életben tarthatod azáltal, hogy változtatás nélkül, az eredeti formájukban helyezed át őket a felhőbe, megszabadulva az elavult hardverek okozta problémáktól. Sőt, akár új funkciókat is hozzáadhatsz, például elérhetővé teheted a régi alkalmazást platform- és eszközfüggetlen módon, mindezt egyetlen felhőbe történő átállással.

Tapasztalt partnerrel dolgozz

Egy cloud readiness értékelés elkészítése nem könnyű feladat egyedül. Az olyan bizonytalan területek, mint például annak elképzelése, hogy mit tehetnél egy felhőalapú környezetben, amit egy helyszíni környezetben nem, sokkal egyszerűbbé válhatnak, ha olyan tapasztalt partnerrel dolgozol együtt, aki már számos valós átalakulást látott. Például:

- Hogyan változnak az IT-adminisztrátoraid szerepkörei – esetleg értékteremtőbb feladatokká?
- Hogyan használhatod ki a felhő által elért új rugalmasságot arra, hogy innoválj és kísérletezz, ezzel előmozdítva vállalkozásodat?

Az ilyen kérdések feltevése segíthet felszínre hozni a további költségek – például a képzés – és a további hatékonyságnövelés lehetőségét, például a drága, nagy erőfeszítést igénylő tevékenységek helyettesítését alacsonyabb költségű, kevésbé manuális megoldásokkal, miután az adatok és a programok könnyen megoszthatók a felhőben.

A felhőmigrációban jártas partnerekkel való együttműködés többek között hozzáférést biztosít az ügyfelekkel való többéves együttműködés során kialakított, a gyakorlatban kipróbált keretrendszerikhez. A megfelelő partner támogatásával az informatikai vezetők alaposan megérthetik, hogy miért érdemes áttérni, milyen előre jelzett megtakarításokat és kockázati tényezőket kell beépíteni. A szakértői segítség egyértelművé teheti a számokat és sikeressé a szoftverintegrációt, és világos képet ad arról, hogy mit érhet el a felhőbe történő áttéréssel.

Készen állsz arra, hogy felfedezd a felhőmegoldásokat?

Lépj kapcsolatba velünk a cloudsolutions@telekom.hu e-mail címen.

Tudj meg többet



Kapcsolat

Impresszum

