

Tehnologia cloud reprezinta cea mai avansata și raspândita soluție emergenta în companiile din România

Tehnologia cloud s-a impus ca una dintre cele mai importante tehnologii din ultimii ani și a dus la o transformare profunda a modului în care companiile își desfășoara activitatea în mediul de afaceri. Aceasta tehnologie are multiple aplicari, impulsionând colaborarea și productivitatea prin oferirea accesului rapid și sigur la date și aplicații pentru companii, indiferent de locație. Datorita accesului la instrumente și aplicații în timp real, precum și a conectivității continue, organizațiile pot inova, gasi soluții mult mai rapid și eficientiza procesele interne.

Tehnologia cloud este din ce în ce mai adoptata și în România, iar dimensiunea companiei influențeaza semnificativ strategia de investiție în aceasta tehnologie. Organizațiile mari, fiind mai expuse riscurilor cibernetice, sunt implicit mult mai motivate sa implementeze soluții avansate de securitate digitala. Cloud computing-ul ofera astfel de soluții sofisticate de criptare, monitorizare și recuperare a datelor în caz de nevoie, contribuind la protejarea infrastructurii digitale și a informațiilor sensibile deținute de companii. Investițiile în tehnologia cloud nu doar ca asigura un nivel crescut de protecție, ci au și capacitatea de a raspunde rapid și eficient amenințarilor și problemelor din ce în ce mai sofisticate întâlnite în mediul digital.

Conform studiului EY Investițiile în Tehnologii Emergente în România, 41,6% dintre respondenți au declarat ca organizațiile pentru care lucreaza au implementat integral tehnologia cloud. Acest lucru confirma statutul acestei tehnologii ca fiind un element esențial al infrastructurii digitale. Tendința de migrare catre cloud ramâne puternica, întrucât 31,5% dintre companiile respondenților se afla în plin proces de adoptare. Acest lucru arata un interes ridicat pentru modernizarea proceselor interne cu ajutorul acestei tehnologii ce ofera soluții flexibile și scalabile.

La nivel european, tehnologia cloud a devenit o necesitate strategica pentru companii. Potrivit datelor Eurostat, în medie, 45,2% dintre companiile din Uniunea Europeana achiziționeaza servicii cloud, evidențiind adoptarea pe scara larga a acestei soluții digitale esențiale (Eurostat, 2023).

Aceasta tendința reflecta o schimbare semnificativa în modul în care companiile din UE se organizeaza, iar cloud computing-ul joaca un rol esențial în acest proces, permițându-le sa își gestioneze infrastructura IT mult mai eficient. Soluțiile bazate pe cloud nu doar ca reduc costurile asociate cu echipamentele fizice, dar ofera și acces la tehnologii avansate, precum inteligența artificiala, facilitând astfel inovația și competitivitatea în mediul de afaceri.

Aceeași sursa, Eurostat, arata ca la nivelul Uniunii Europene, majoritatea companiilor achiziționeaza servicii cloud în principal pentru o gestionare mai eficienta a fișierelor și datelor, dar și pentru o îmbunătățire a securității. Cel mai solicitat serviciu de cloud la nivelul Uniunii Europene este cel de e-mail, cu un procent de 82,7%. Peste doua treimi dintre companiile europene folosesc platformele cloud pentru stocarea fișierelor (68%), Office software (66%) și soluții de securitate (61%). Aceste date ne arata ca în mediul de afaceri european, atenția este pe digitalizarea proceselor de baza, cu accent pus pe nevoia de acces rapid la informații, agilitate și securitate.

În România, conform studiului realizat de EY, principalele doua motive care determina companiile sa investeasca în tehnologia cloud sunt integrarea eficienta a sistemelor și accesul facil la date (78%), urmate de dorința de a consolida securitatea digitala (62%). Companiile din România înțeleg transformările prin care trece mediul de afaceri ca urmare a noilor evoluții tehnologice, astfel încât eficiența operaționala și protecția digitala au devenit piloni esențiali ai competitivității în economia digitala. Accesul rapid la date și posibilitatea de recuperare a datelor pierdute duc la o creștere a productivității și securității. Tehnologia cloud ofera companiilor posibilitatea unor ajustari rapide la schimbarile pieței și, de asemenea, capacitatea de a se adapta în funcție de nevoile clienților. Totodata, consolidarea securității digitale devine tot mai necesara în contextul creșterii numarului de atacuri

cibernetice, al reglementarilor stricte, dar mai ales al riscului tot mai mare de a pierde clienți din cauza absenței unui sistem de protecție a datelor cu caracter personal.

Securitatea digitală reprezintă o prioritate pentru majoritatea companiilor din România, însă importanța acesteia crește semnificativ, odată cu dimensiunea companiei. 70% din respondenții din studiul EY România angajați în companii mari, cu venituri de peste 50 de milioane euro, au declarat ca principalul motiv pentru care companiile la care lucrează investesc în tehnologia cloud este securitatea. Prin comparație, 64% dintre companiile mijlocii și 54% dintre firmele mici implementează tehnologia cloud cu același scop.