

CLOUD SERVISI

Vanja Vulić
Code by Comtrade



Cloud servisi

- Šta su Cloud Servisi?
- Kako su nastali?
- Kako funkcionišu?
- Koje su prednosti i mane Cloud Servisa?



Šta su cloud servisi

- Cloud servisi ili popularno nazvano računarstvo u oblaku predstavlja skladištenje podataka u vidu posebne mreže (eksternog hard diska) na kojoj se mogu smestiti i čuvati bilo koji tipovi fajlova
- Svim smeštenim fajlovima može se pristupati sa bilo kog mesta na planeti gde postoji internet konekcija
- Mogućnost pristupnih uređaja nije ograničena pa se može pristupati sa desktop, laptop, mobilnih uređaja i tableta i pod bilo kojim operativnim sistemom





Prednosti cloud servisa

- Štedi vreme i novac
- Povećava produktivnost
- Saradnja
- Lakoća pristupa i pouzdanost
- Bezbednost



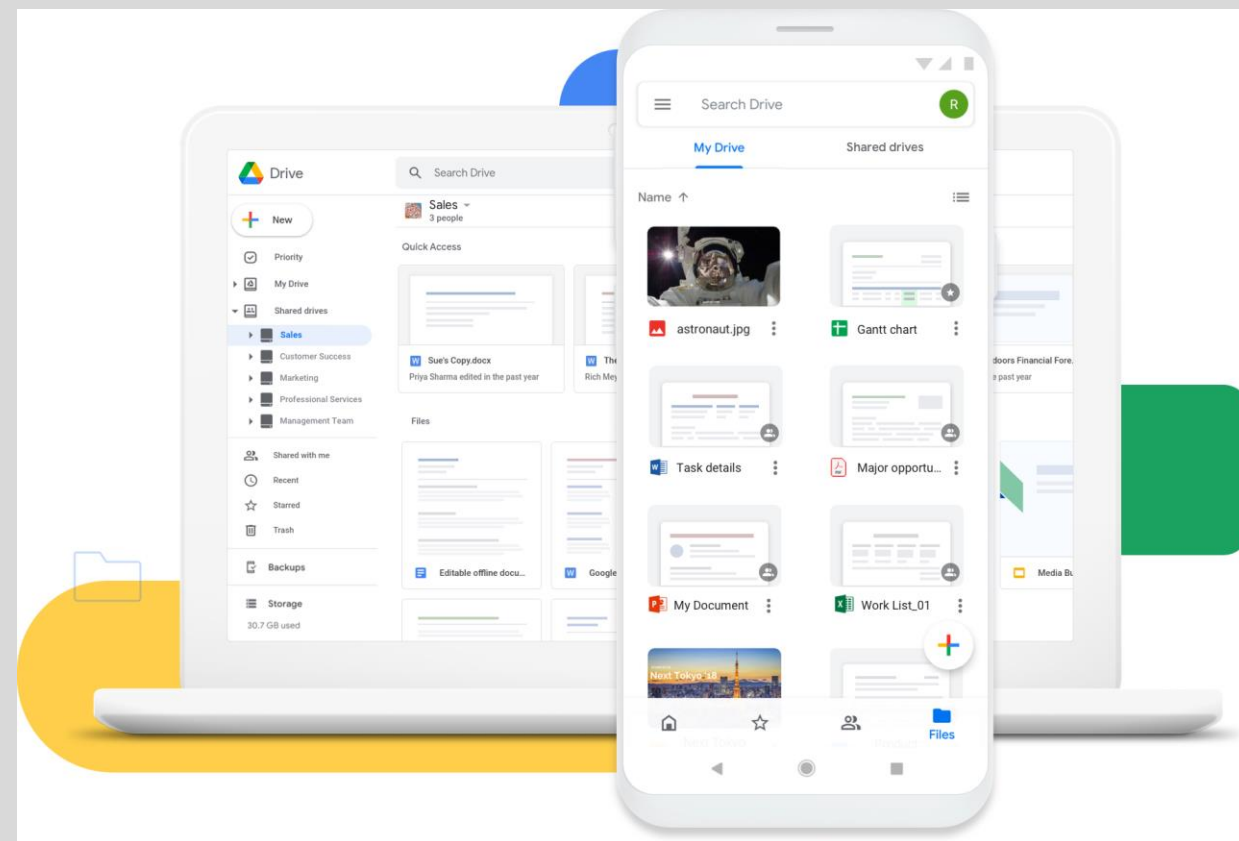
Mane cloud servisa

- Cyber napadi i pretnje
- Opasnost za kompanije
- Nesigurno brisanje podataka
- Kašnjenja
- Gubitak kontrole nad sistemom upravljanja



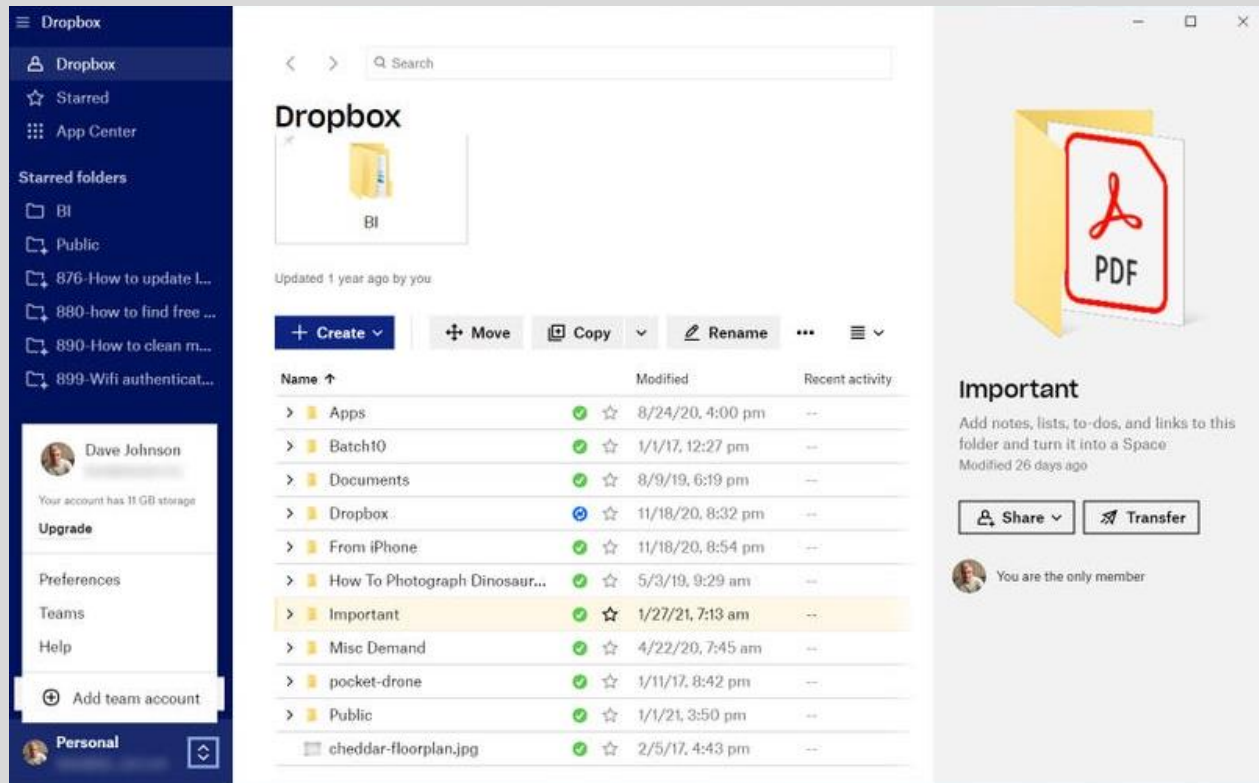
Google Drive

- 15GB slobodnog prostora za skladištenje
- Svako ko ima Google nalog ima pristup Google Drive-u
- Mogućnost preuzimanja aplikacija za PC i MAC
- Mogućnost dodeljivanja privilegija korisnicima pri deljenju dokumenata
- Poseban servis za muziku koji skladišti 50.000 pesama
- Za povećanje prostora do 100GB treba izdvojiti 2\$ mesečno, za 10TB treba izdvojiti 10\$ mesečno





- Najčešće korišćen Cloud servis
- Slobodan prostor je samo 2GB
- Ne postoji ograničenje u veličini fajlova koji se mogu sladištiti, skladištenje se može obaviti jednostavnim prevlačenjem u folder aplikacije
- Dropbox nudi više vrsta nadogradnje sladištenog prostora, pregledom njihovih tutorijala na sajtu (250MB), za svakog prijavljenog prijatelja (500MB), aktiviranjem funkcije za automatsko skladištenje fotografija (3GB)
- Predstavlja vodeći servis za backup WordPress sajtova, jer se zna da ćete u slučaju nezgode vratiti sve svoje fajlove





- Vrlo sličan sistemu funkcionisanja Dropbox-a, s tim što nudi besplatnih 15GB za sladištenje
- Korisnici Office 365 dobijaju u okviru pretplate 1TB na OneDrive-u
- Fajlovi su organizovani po tipu pa je dosta olakšano snalaženje
- OneDrive je sinhronizovan i sa društvenim mrežama pa je moguće deljenje fajlova uz dodeljivanje dozvola korisnicima
- Što se tiče privatnosti, Microsoft zastupa politiku da skenira dokumenta za čiji sadržaj smatra da nije primeren





- Servis nešto jednostavnijih karakteristika
- Služi samo za skladištenje fotografija i video fajlova
- Sa besplatnim nalogom dobija se 5GB slobodnog prostora
- Servis Cloud Player omogućava besplatno skladištenje 250 pesama
- Za povećanje prostora do 20GB godišnje treba izdvojiti 6 funti



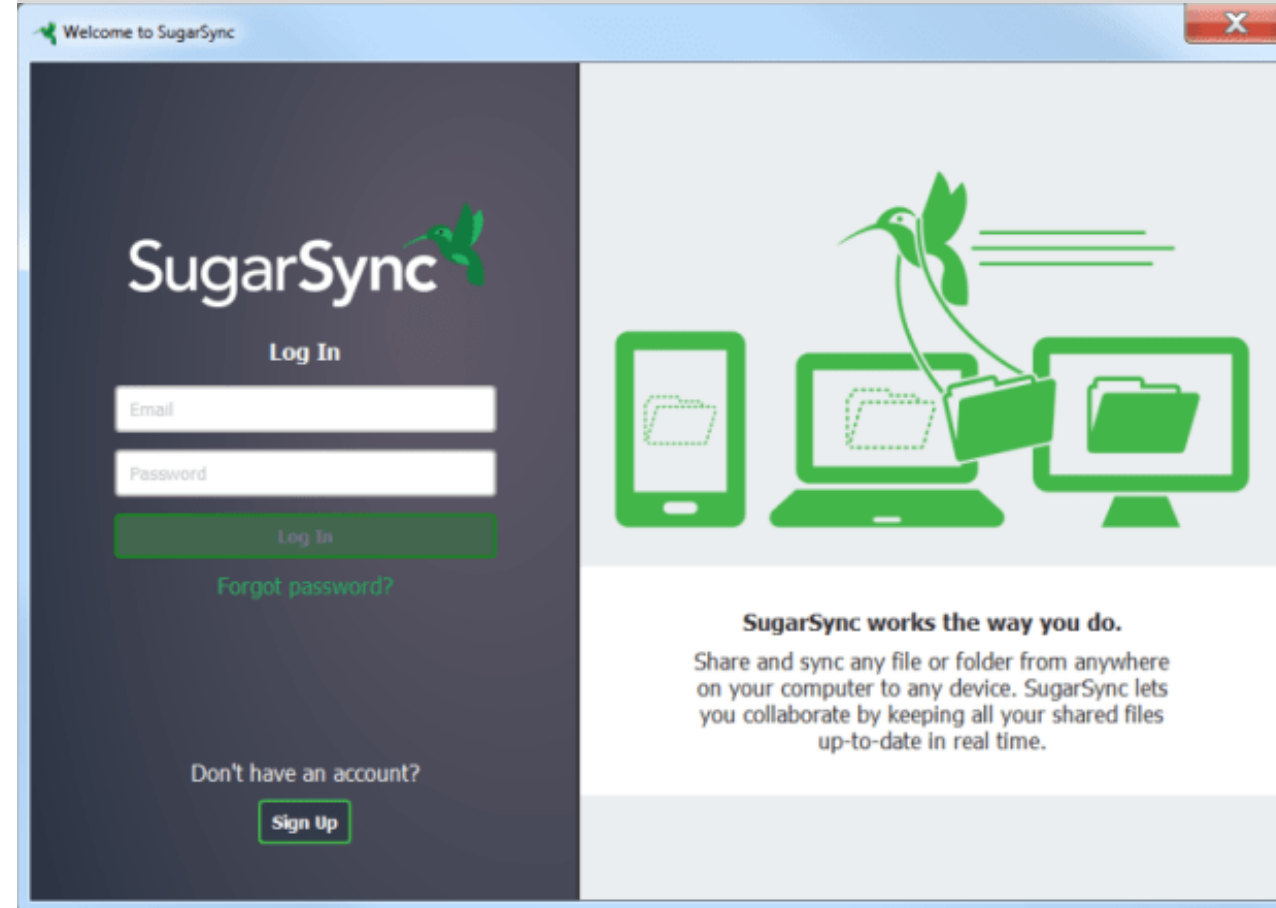


- Glavna prednost ovog servisa je bezbenost jer su svi fajlovi privatni i šifrovani
- Nudi mogućnost automatskog backup-a u realnom vremenu
- U besplatnoj varijanti dobija se 5GB slobodnog prostora koji se može koristiti sa tri uređaja
- U slučaju proširenja na mesečnom nivou uz cenu od 10\$ dobija se 1TB slobodnog prostora uz mogućnost pristupa sa 5 uređaja





- Za razliku od drugih Cloud rešenja nudi izbor fajlova za sinhronizaciju sa desktop računarnom i sa mobilnim uređajem
- Prilikom otvaranja naloga dobija se 5GB slobodnog prostora, a za dodatni prostor od 100GB mesečno treba izdvojiti 7,45\$
- Deljeni fajlovi se mogu zaštititi lozinkom i imate mogućnost odabira da li će deljeni fajlovi biti privatni ili javni



Hvala na pažnji

Projekat podržali:

