

Gazduire Web

Studiu de caz

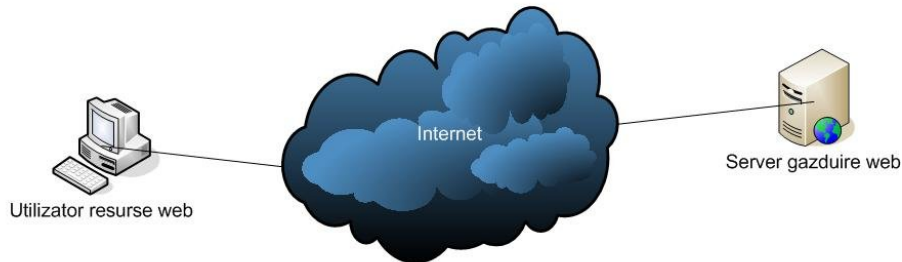
Documentul este disponibil la adresa web <http://www.otos.ro/>



contact@otos.ro

Gazduire web

Serviciul de gazduire web oferit de compania de hosting



Gazduirea informatiilor text, multimedia

Acces la resursele gazduite de oriunde din internet

Actualizarea informatiilor de pe serverul web prin FTP, File Transfer Protocol

Suport limbaje de programare (ex. PHP)

Suport baze de date (ex. MySQL)

Ce este Web Hosting?

Daca aveti o afacere pe care vreti sa o dezvoltati online sau daca doriti doar sa partajati informatii cu ceilalti, atunci serviciul de gazduire web va este util.

Serviciul de gazduire web va pune la dispozitie spatiul necesar pentru a fi prezenti online. In spatiul disponibil puteti avea stiri, documente, formulare de contact, fisiere diverse care sa va asigure prezenta online dorita.

Pentru a avea acest spatiu online trebuie sa detineti minim o conexiune permanenta la internet si un calculator specializat care sa ruleze ca server de web oferind acces la spatiul dumneavoastra pentru vizitatorii online.

Costurile pentru aceste resurse si costurile de mentenanta nu sunt in general justificate si accesibile tuturor celor care doresc o gazduire web.

Externalizarea serviciului de gazduire web va ofera spatiul online dorit, disponibilitate ridicata a resurselor, suport tehnic specializat si costuri totale scazute.

Pentru serviciul de gazduire web doi parametri importanti sunt dimensiunea spatiului online si cantitatea de date transferata.

Dimensiunea spatiului online este masurata in Megaocteti (= Megabytes, MB) sau Gigaocteti (= Gigabytes, GB). Un Megaoctet reprezinta 1024000 caractere si un Gigaoctet reprezinta 1024 milioane de caractere. Un caracter reprezinta, de exemplu, un simbol disponibil pe tastatura unui calculator.

Acest parametru reprezinta o unitate de masura directa a cantitatii de date pe care o puteti avea in spatiul dumneavoastra.

Cantitatea de date transferata se masoara deasemenea in Megaocteti sau Gigaocteti.

Cand un vizitator vede informatiile puse la dispozitie de dumneavoastra, acestea sunt transferate pe calculatorul acestuia. Cantitatea de date transferata reprezinta cantitate de date care poate fi descarcata, vizualizata de catre vizitatorii spatiului online. Cu cat aveti mai multi vizitatori online, cu atat veti avea o cantitate de date transferata mai mare.

Ce serviciu de gazuire web sa aleg?

Companiile care ofera servicii de gazuire web sunt numeroase, iar ofertele sunt diversificate.

Inainte de a alege serviciul de gazuire web exista trei aspecte importante care trebuie luate in considerare:

1. De ce caracteristici functionale aveti nevoie (ex. baza de date, suport limbaj programare, server email);
2. Ce dimensiune va avea spatiul online si ce cantitate de date transferata considerati ca veti avea nevoie;
3. Cat de importanta este pentru dumneavoastra viteza de acces, atat din interiorul tarii, cat si din exteriorul ei.

Alegerea unei companii care ofera servicii de gazuire web este foarte importanta. Daca spatiul online nu este accesibil, afacerea dumneavoastra nu va fi vizibila pe internet.

Va propunem cateva intrebari importante inainte alegerii serviciului de gazuire web:

1. Exista legatura internet redundanta pentru serviciul de gazuire web?
2. Exista suport tehnic 24/7?

3. Care este disponibilitatea serviciului de gazduire web?
4. Ce despagubire se ofera in cazul nerespectarii disponibilitatii garantate a serviciului de gazduire web?
5. Exista sistem redundant de stocare a informatiilor?
6. Exista implementat un program de mentenanta a serverelor care ofera serviciul de gazduire web?

De ce am nevoie de un nume de domeniu?

In internet numele de domeniu reprezinta indentitatea dumneavoastra. Numele de domeniu este unic, nu exista simultan doua persoane care sa detina si sa foloseasca acelasi nume de domeniu.

Pentru o afacere vizibila online numele de domeniu reprezinta cartea dumneavoastra de vizita.

Numele de domeniu este o forma de adresare folosita pentru a identifica si accesa calculatoarele in internet. Calculatoarele folosesc adrese IP, care sunt o serie de numere folosite pentru a identifica si accesa calculatoarele in internet, numere pe care majoritatea utilizatorilor le gasesc dificil de memorat. De aceea folosirea numelui de domeniu a devenit populara.

De exemplu numele de domeniu otos.ro identifica societatea One To One Solutions. Conversia din nume de domeniu in adresa IP este efectuata de catre serverele de nume de domeniu (DNS = Domain Name System).

Cum obtin un nume de domeniu?

Exista doua posibilitati pentru a obtine un nume de domeniu. Puteti inregistra dumneavoastra numele de domeniu sau puteti lasa in grija companiei care ofera serviciul de gazduire web sa inregistreze numele de domeniu pentru dumneavoastra.