











INTERNET

SERVICII INTERNET

<p>Internet-ul desemnează o rețea mondială unitară de calculatoare și alte aparate cu adrese computerizate, interconectate conform protocoalelor (regulilor) de comunicare „<i>Transmission Control Protocol</i>” și „<i>Internet Protocol</i>”, numite împreună „stiva TCP/IP”. El oferă utilizatorilor săi o multitudine de informații și servicii precum e-mail, www, FTP, găzduire web (<i>web hosting</i>) și multe altele.</p>		
<p>Intranet-ul este o rețea informatică privată a unei companii, similară ca funcționalitate cu mediul Internet. Intranet-ul pune la dispoziția angajaților resursele companiei, nepermițând drepturi la informațiile confidențiale utilizatorilor cu acces la Internet.</p>		
<p>Extranet-ul este o extensie a unei rețele Intranet, în mod special pe World Wide Web, ce permite comunicarea între anumite instituții și a oamenilor din această rețea Extranet, în cele mai multe cazuri oferind un acces limitat la rețeaua Intranet a acestor organizații.</p>		
SERVICII INTERNET		
www	Reprezintă ansamblul documentelor de natură hypertext distribuite fie pe Internet, fie în rețelele locale. Aceste documente distribuite pe Web (numite și pagini web) sunt scrise în limbaj HTML.	
E-mail (poșta electronică)	Desemnează sisteme pentru transmiterea sau primirea de mesaje, de obicei prin Internet. Cei mai cunoscuți furnizori de servicii e-mail sunt: Yahoo! (Yahoo! Mail), Microsoft (Hotmail), Google (Gmail), etc.	
FTP (File Transfer Protocol)	Reprezintă un mod de transfer al fișierelor. Poate fi utilizat între două computere, între un computer și un server de date sau între două conturi pe același computer.	
Chat	Desemnează un dialog sau schimb de replici (text) scrise și transmise instantaneu între două sau mai multe persoane, prin intermediul unui canal electronic de transmitere a informației, de obicei în Internet. Chatul poate fi realizat ori prin browser, ori cu ajutorul unor programe dedicate cum ar fi Yahoo! Messenger, Skype și altele.	
Operațiunile bancare prin internet	<i>Internetul bancar</i> mărește foarte mult gradul de libertate al celor care fac plăți sau transferă fonduri, nefiind obligați să se deplaseze la bancă. Mai mult, <i>internetul bancar</i> poate fi accesat de la orice calculator care are conexiuni la internet, deci emitentul instrucțiunii de plată poate să nici nu posede un calculator la domiciliu.	
Portal	Un site folosit pe post de ușă de intrare în Internet sau ca punct de plecare/agregare a multor altor siteuri și servicii online (de la informații utile, chat, email până la shopping și linkuri).	
Comerțul electronic (E-Commerce)	Reprezintă modul de cumpărare sau de vânzare cu ajutorul transferului de date la distanță. Acesta este modul specific marilor companii comerciale care duc o politică de dezvoltare a marketingului.	
Formular	Reprezintă un ansamblu de zone active alcătuit din butoane, casete de selecție, câmpuri de editare etc. Formularele Web permit utilizatorilor să introducă efectiv informații și să le transmită serverului. Formularele pot varia de la o simplă caseta de text, pentru introducerea unui șir de caractere pe post de cheie de căutare - element caracteristic tuturor motoarelor de căutare din Web, până la o structură complexă, cu multiple secțiuni, care oferă facilități puternice de transmisie a datelor.	
Grupurile de știri (grupuri de discuții sau forumuri de discuții)	Reprezintă largi sisteme de comunicare prin care persoane având diverse preocupări și pasiuni schimbă informații, discută pe baza unor teme de interes general sau particular sau pun diferite întrebări.	
Motor de căutare	Reprezintă un program căutător, care accesează Internetul în mod automat și frecvent și care stochează titlul, cuvinte cheie și, parțial, chiar conținutul paginilor web într-o bază de date.	
Web hosting	Serviciul de găzduire web hosting permite atât persoanelor fizice, cât și celor juridice să aibă un site web accesibil pe Internet. Furnizorul acordă clientului spațiu de memorare pe un server conectat la Internet.	