

GHID DE SECURITATE SADD Telebank (ECBank)

Cuprins

1. Prevederi generale	2
2. Accesarea SADD ECBank(web)	3
3. Accesarea SADD ECBank(mobile).....	5
4. Modificare parola	7
5. Criptarea informației	7
6. Protecția datelor de autentificare si autorizare	8
7. Masuri de protecție in timpul utilizării SADD ECBank.....	8
8. Masuri de protecție împotriva atacurilor Social engineering	9
9. Masuri de protecție împotriva atacurilor de tip phishing	10

1. Prevederi generale

Sistemul ECBank (în continuare Sistem, ECBank) – sistem automatizat de deservire bancară la distanță de tip Web Banking și Mobile Banking (denumirea veche – Telebank), prin intermediul căruia clientul, de la un telefon mobil tip smartfon sau tabletă conectat la rețeaua Internet, precum și accesând site-ul ecbank.md poate efectua tranzacții, plăți, vizualiza situația conturilor sale bancare etc.

2. Accesarea și înregistrarea în SADD ECBank (web)

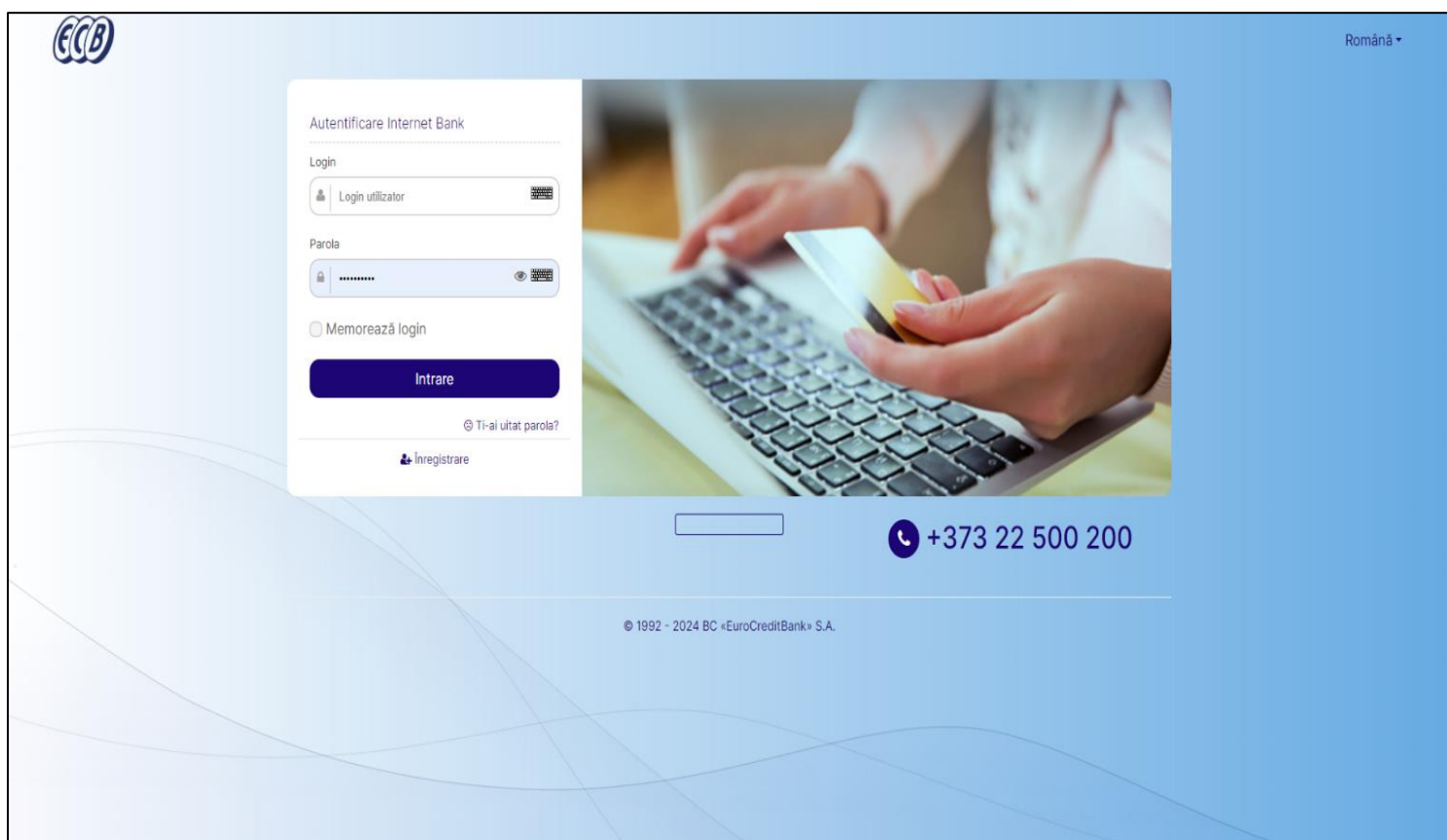
Procedura de înregistrare în aplicația ECBank (web) presupune parcurgerea a următorilor pași:

- Accesare site my.telebank.md;
- Accesare buton "Înregistrare"
- Introducerea în câmpurile indicate a datelor necesare pentru identificarea clientului: Nr.card sau IDNP, numărul de telefon al clientului înregistrat în sistemul informațional al băncii, informații privind data/luna/anul nașterii;

La numărul de telefon al clientului va fi expediată parola OTP.

După confirmarea cu parola OTP, clientul va fi redirecționat către pagina de setare a parolei,

După setarea parolei, clientul va fi redirecționat către pagina de log-are, unde va putea folosi loginul obținut și parola setată pentru acces în sistem.



Date Finalizare

Pentru a primi loginul de acces, vă rugăm să oferiți detalii pentru a vă identifica și apăsați butonul "Continuare"

Numărul

Numărul dvs. de telefon înregistrat la bancă

Ziua de naștere

EEOT4

Introduceți captcha

Continuare

Anulare

Autorizare X

Codul de confirmare a fost trimis pe telefonul dvs. prin SMS

Identificatorul interpelării 9BVUJ2. Confirmați operațiunea folosind codul din SMS.

Confirmați operațiunea în 160 sec

Confirmare

Anulare

Modificarea parolei X

Parola curentă a expirat! Este necesar să modificați parola.

Reguli de creare a parolei:

Parola trebuie să conțină cel puțin 8 caractere, inclusiv cel puțin o literă mică, o literă mare, un număr și un caracter special (~!@#\$\$%^&*()_+=[]{}<>|/;:;";,?)

Parolă nouă

Schimbare

Informație

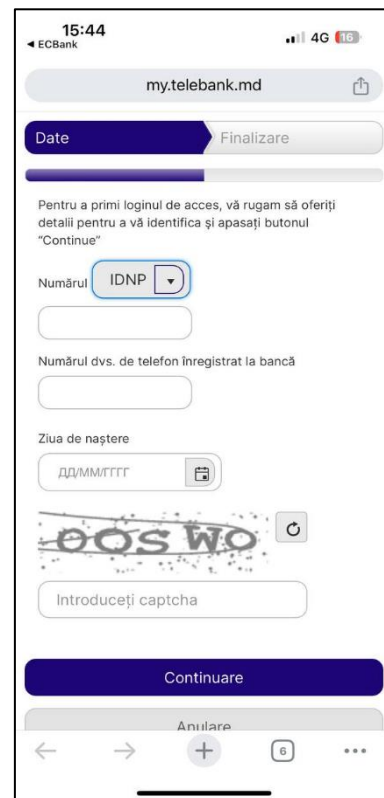
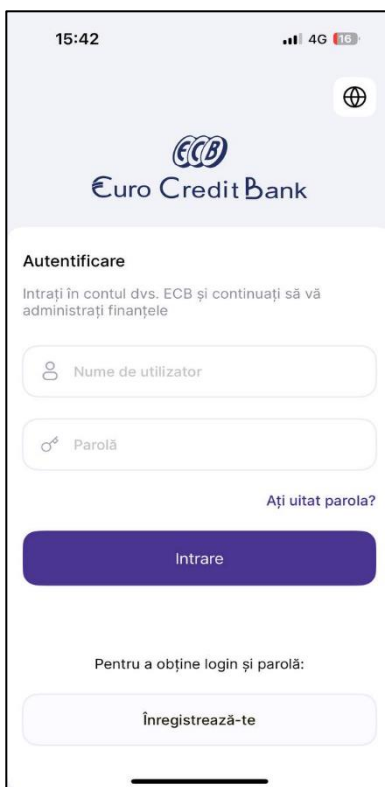
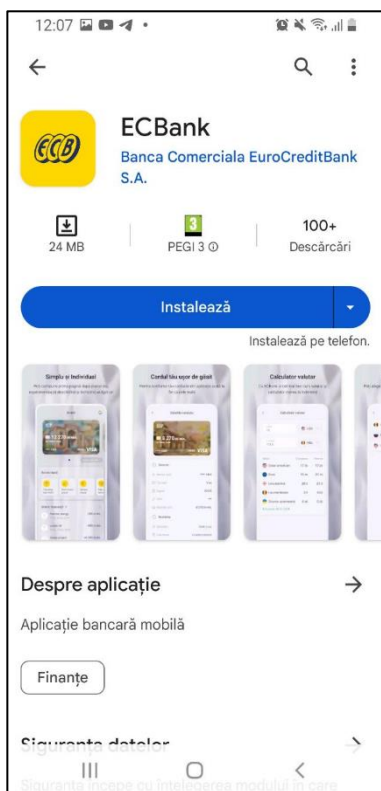
 Felicitări, te-ai înregistrat cu succes! Acum te poți loga în ECBank.

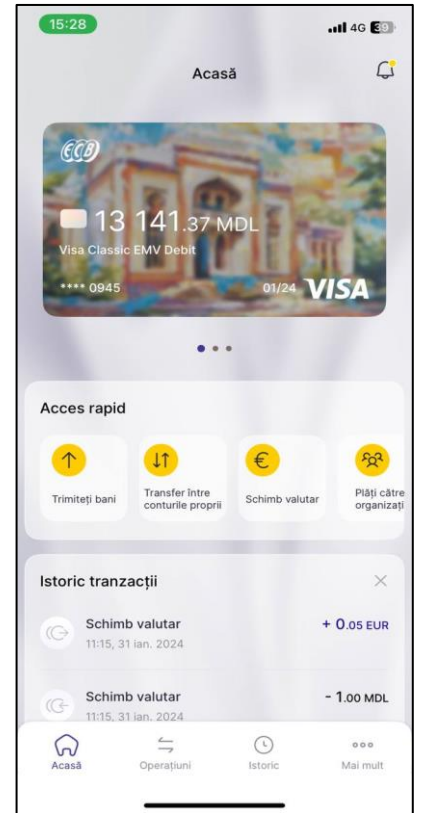
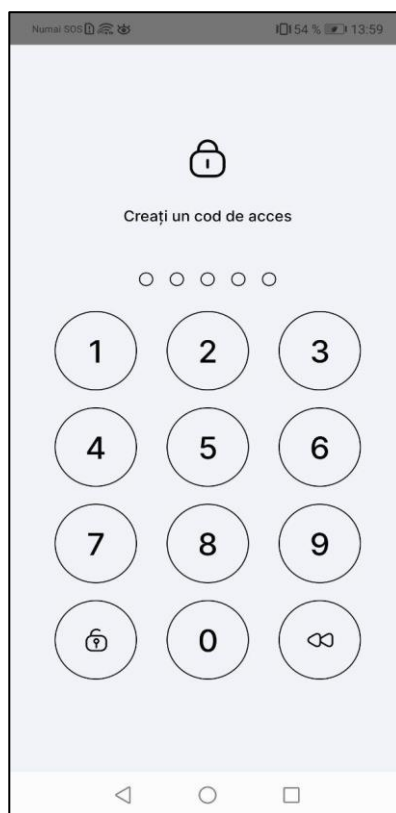
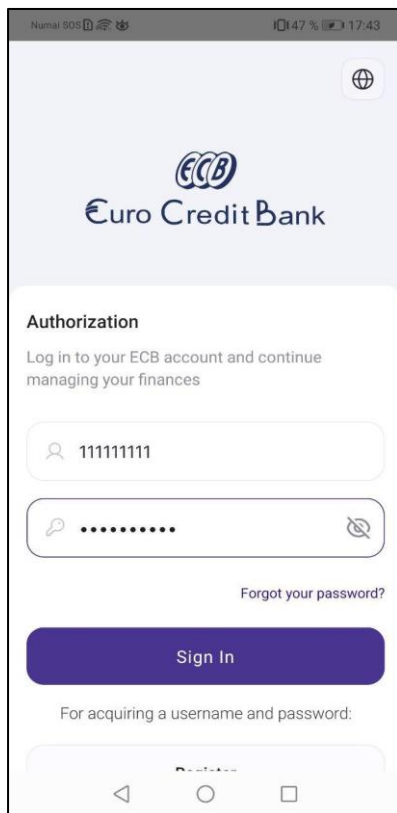
OK

3. Accesarea SADD ECBank (mobile)

Procedura de înregistrare în aplicația ECBank (mobile) presupune parcurgerea a următorilor pași:

- Descărcarea aplicației mobile din Play Store sau App Store
- Accesare buton "Înregistrare"
- Introducerea în câmpurile indicate a datelor necesare pentru identificarea clientului: Nr.card sau IDNP, numărul de telefon al clientului înregistrat în sistemul informațional al băncii, informații privind data/luna/anul nașterii.
 - La numărul de telefon al clientului va fi expediată parola OTP.
 - După confirmarea cu parola OTP, clientul va obține login-ul, și ulterior va fi redirecționat către pagina de setare a parolei;
 - După setarea parolei clientul va fi redirecționat automat către pagina de log-are în aplicația ECBank, unde va introduce login-ul și parola.
 - Aplicația va solicita clientului crearea unei parole de acces compusă din **5 cifre**.
 - După log-are Utilizatorul primește acces la funcționalitățile disponibile în ECBank mobile. Parola de acces va fi folosită ulterior la accesarea aplicației. Pe parcursul folosirii aplicației utilizatorul va putea activa opțiunea de accesare a aplicației în cadrul unei sesiuni autorizate (după log-are cu succes) prin metoda de deblocare telefon cu biometrie (Touch ID, Face ID, dacă dispozitivul o suportă tehnic).





4. Modificarea parolei

În cazul în care ați uitat parola, atât în ECBank web cât și în ECBank mobile puteți schimba parola.

Este important de reținut că parola trebuie să corespundă următoarelor cerințe - să conțină cel puțin 8 caractere, dintre care: litere (majuscule și mici), cifre și simboluri speciale (cum ar fi, !%?*).

Asigurați-vă că introduceți în câmpuri parola pe care o aveți (litere majuscule, mici, cifre și simboluri speciale), în caz contrar la introducerea incorectă a parolei de 3 ori aceasta va fi blocată. În cazul în care parola a fost blocată aceasta poate fi resetată apelând serviciul de suport al băncii. Pentru schimbarea parolei, introduceți următoarele date:

- Parola curentă;
- Parola nouă;
- Confirmă parola nouă – reintroduceți parola nouă;

După modificarea parolei se va afișa mesajul corespunzător și veți putea continua utilizarea aplicației.

De fiecare data când este accesat SADD ECBank, banca întreprinde toate măsurile de asigurare de securitate a informației, care au drept scop protecția confidențialității și integrității datelor.

5. Criptarea informației

Criptarea informației reprezintă o metoda sigura de protecție a informației, care nu permite persoanelor neautorizate de a intercepta sau schimba datele transmise și procesate în SADD ECBank.

Pentru a asigura criptarea informațiilor în SADD ECBank se utilizează tehnologia SSL (Secure Socket Layer). Pentru a verifica faptul, ca conectarea la SADD ECBank se efectuează în regim securizat cu criptarea informației este nevoie de fiecare data să verificați, dacă în linia de adrese a paginii web, formatul protocolului este <https://> cu prezența obligatorie a literei "s" la sfârșit (spre exemplu: <https://my.telebank.md/>) și să verificați afișarea iconiței sub forma de lacăt în partea dreaptă a liniei de adrese web.

6. Protecția datelor de autentificare si autorizare

Pentru protecția datelor de autentificare si a preveni eventuale tentative de fraude/furt de identitate este strict necesar să respectați următoarele cerințe minime de gestionare si asigurare a securității parolei:

1. Cerințe minime de gestionare parole

Parolele trebuie sa îndeplinească următoarele cerințe:

- sa aibă o lungime minima de 8 caractere;
- sa fie complexă formata dintr-un șir de caractere compus din litere minuscule, majuscule, cifre și simboluri (%\$#&^*);
- sa fie schimbate de utilizator periodic, cel puțin o dată la 30 de zile;
- sa fie schimbate imediat, daca exista suspiciuni ca o parolă a putut fi divulgată.

2. Cerințe minime de asigurare a securității parolei

Parolele trebuie sa respecte minimum următoarele cerințe de securitate:

- sa nu coincidă cu codul numeric personal;
- sa nu coincidă cu data nașterii;
- sa nu fie numărul dvs. de telefon;
- sa nu fie asemănătoare cu numele dvs. de utilizator (login - ul);
- sa nu fie asemănătoare cu numele dvs.;
- sa nu coincidă cu funcția, departamentul etc.;
- sa nu coincidă cu nume de străzi, nume proprii;
- sa nu coincidă cu mărci sau modele de mașini etc;
- sa nu fie termeni tehnici;
- sa nu coincidă cu numele sau sloganul unor organizații;
- sa nu fie cuvinte din dicționar;
- sa nu fie transmisa altor persoane, inclusiv colegilor de birou, prietenilor chiar dacă aceștia ofera suport in utilizarea ei.

Pentru a preveni tentativele frauduloase de autentificare si autorizare a tranzacțiilor, banca recomanda:

- sa păstrați semnătura electronica pe suporturi securizate (token, usb, cartela cu chip);
- sa utilizați semnătura electronica numai pe calculatoarele personale sau de serviciu;
- sa conectați la calculator suportul pe care este păstrata semnătura electronica **numai pentru perioade scurte de timp necesare autentificării in sistem sau autorizării tranzacțiilor;**
- sa nu transmiteți/divulgați semnătura electronica si parola altor persoane terțe.

IMPORTANT: BC „EuroCreditBank” SA NU poartă răspundere pentru utilizarea necorespunzătoare a datelor de autentificare si autorizare (login, parola etc.) în ECBank.

7. Măsuri de protecție în timpul utilizării SADD ECBank

Pentru asigurarea unei protecții sigure, in timpul utilizării SADD ECBank, a datelor si a calculatorul dvs, banca recomandă:

- Sa nu salvați parolele, login-urile si alte date ce țin de securitate informațiilor în locații nesigure, in special, pe masa de lucru a calculatorului;
- Sa folosiți un firewall personal, care este activ si configurat corespunzător;

- Sa descărcați și sa instalați periodic actualizări de la producător pentru aplicații și pentru sistemul de operare;
- Sa folosiți un sistem anti-virus, care este actualizat periodic și asigură o protecție anti-virus sigură;
- Sa nu încercați să accesați SADD ECBank de pe calculatoare nesigure, deoarece acestea pot fi infectate sau avea anumite vulnerabilități de securitate;
- Sa nu lăsați, niciodată, calculatorul conectat la SADD ECBank nesupravegheat;
- Sa închideți sesiunea de lucru în SADD ECBank la finalizarea activităților în mod regulamentar, conform instrucțiunii de utilizare a sistemului.

7. Măsuri de protecție împotriva atacurilor Social engineering

Atac de tip Social engineering sau inginerie socială reprezintă o formă de manipulare în care atacatorii imită o sursă de încredere pentru a convinge victima să îndeplinească anumite sarcini cum ar fi să acorde acces la un sistem bancar sau un cont, sau să dezvăluie informații confidențiale, cum ar fi parole.

Exemple de situații de atac de tip Social engineering

Sunteți contactat telefonic de o persoană necunoscută, care se prezintă drept reprezentant al băncii. În urma discuției, persoana (atacatorul) va comunica că banca are o problemă tehnică sau că ați câștigat la un premiu de fidelitate oferit de banca și vă cere să comunicați prin telefon datele dvs. personale (date de acces la sistemele de transfer, datele cu caracter personal, detalii despre conturi/carduri, PIN, parole, etc).

IMPORTANT: BC „EuroCreditBank” SA NU solicită de la clienții săi prin telefon, email, SMS date confidențiale sau date cu caracter personal.

Banca nu transmite, în orice situații, mesaje e-mail/SMS clienților săi pentru a solicita informații privind:

- identitatea persoanei;
- numărul de cont/card;
- datele de autentificare/autorizare, inclusiv parole/PIN;
- alte date cu caracter personal sau confidențial.

În cazul în care recepționați astfel de mesaje e-mail/apeluri telefonice/SMS-uri prin care se solicită informații de tipul celor prezentate mai devreme, banca recomandă:

- să nu răspundeți la aceste mesaje;
- să nu accesați link-urile și să deschideți atașamentele transmise în mesajele e-mail;
- să nu divulgați nimănui, niciodată parola/PIN, indiferent de persoana sau situația în care se cere acest lucru;
- să informați imediat banca prin canale sigure de comunicare despre situația apărută.

8. Măsuri de protecție împotriva atacurilor de tip Phishing

Phishing-ul reprezintă o metodă de furt de identitate prin care se încearcă obținerea, de la clienții unei bănci a unor date cu caracter personal sau confidențial. Acestea pot fi folosite ulterior în mod ilegal de către răufăcători, pentru a efectua tranzacții în contul clientului respectiv. Pentru obținerea datelor, în atacurile de tip phishing răufăcătorii folosesc mijloace de comunicare electronică (e-mail, telefon, mobil) sau programe rău intenționate, care exploatează vulnerabilitățile sistemului pentru a fura date.

Identificarea atacurilor de tip Phishing

Pentru a lansa un atac **Phishing**, persoanele rău intenționate, aplică următoarele metode:

- Sună și se pot prezenta drept angajați ai băncii, care vă informează ca: ați câștigat un premiu, detin informații ca contul bancar a fost blocat și vă pot ajuta să deblocați contul sau cardul bancar, veți putea încasa bani în cardul bancar, vă pot ajuta să modificați parola;
- Lansează site-uri false care aparent sunt asemănătoare cu site-urile originale ale băncii, pe care apoi le promovează prin intermediul mesajelor email/SMS, cu scopul de a sugera clienților să viziteze aceste site-uri ca să își actualizeze datele cu caracter personal (date de acces la sistemele băncii, date despre conturi/carduri, parole, PIN, etc);
- Transmit mesaje e-mail/SMS ce pretind a fi trimise de către bancă.

Pentru a vă influența, și a vă convinge să introduceți datele sus enumerate pe site-urile false, acestea inventează situații ale unor evenimente care vă captează atenția.

Exemple de situații de atac de tip phishing:

- Sunteți contactat de o persoană necunoscută și felicitat cu ocazia câștigării unui premiu important, dar, în același timp, se solicită să efectuați un transfer de pe card pe un anumit cont;
- Sunteți contactat de o persoană necunoscută, care declară precum că este reprezentantul Serviciului de securitate al băncii. Aceasta persoană va anunța că sistemul bancar s-a defectat, și că datele de autentificare și autorizare s-au pierdut, iar pentru restabilirea lor este necesară obținerea și verificarea datelor dvs. de către bancă.

Pentru a vă proteja de acest tip de atac, asigurați-vă că adresa paginii web prin care accesați SADD Telebank ECBank pentru persoane fizice, este cea specificată. De asemenea, verificați prezența iconiței sub formă de lacăt în partea dreaptă a adresei web și numele pentru care a fost eliberat certificatul paginii web, prin accesarea iconiței respective. În plus, luați următoarele măsuri:

- Nu răspundeți la mesajele suspecte;
- Nu transferați bani în conturile solicitate;
- Nu oferiți informații personale sau date financiare;
- Nu deschideți atașamente sau dați click pe butoane sau pe link-uri.
- Nu accesați pagini web în care să introduceți datele personale.

În plus, măsurile de protecție a securității informației includ:

- educarea clienților în privința atacurilor de tip phishing și inginerie socială și a modului în care aceștia pot identifica și evita astfel de atacuri;
- verificarea de către clienți a adresei URL a site-ului web pentru confirmarea prezenței pe site-ul corect și evitarea site-urilor web cu adrese URL suspecte;
- verificarea de către clienți a sursei e-mail-ului și evitarea deschiderii sau descărcării fișierelor atașate sau a link-urilor din e-mail-uri suspecte;
- păstrarea de către clienți a software-ului de securitate actualizat și instalarea de actualizări de securitate pentru browser-ul web, sistemul de operare și alte aplicații software.