

---

# MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ

## SITE CORPORATIV PENTRU COMPANIA „ITD-TRANS-GRUP”

*Vlada VIȘNEVSCHI*

CZU: 004.774:69(478)

vlada.sitari@usm.md

*„Website is, without doubt, the most important element of the internet. In this present digital space, customers expect any reliable organization to have some online presence. Your Potential customers would likely be turned off, learning your business is without a contact line or a physical address. Also, a business without a website and email address in today's digital space creates distrust. Why? These are valuable midpoints through which important information about your business reaches your customers and provides answers to their questions. Having a simple and interactive website sends a positive impression and makes your customers satisfied using your products and services” [1].*

Acum câțiva ani, angajaților frecvent li se formulau sarcini urgente de stocare, sortare, modificare, structurare a datelor și informațiilor sub orice formă. Astăzi aceste sarcini sunt îndeplinite de diverse servicii, sistemele informaționale, precum și resurse care oferă platforme gratuite sau plătite pentru crearea și gestionarea bazelor de date, utilizate în diferite organizații.

**Site-ul** este cartea de vizită virtuală a unei companii, care permite prezentarea companiei, istoria apariției acesteia, valorile și domeniul de activitate pentru potențialii clienți. Un site web bine conceput poate crea o primă impresie pozitivă asupra unei companii și poate convinge un client să o aleagă [2].

Compania de demolări „ITD-TRANS-GRUP” a fost înființată în anul 2018, în regiunea Ialoveni, iar în ultimii 5 ani a crescut de la o întreprindere mică, ce folosește un număr mic de echipamente tehnice și servicii furnizate, la o companie mai mare, care trebuie să gestioneze resurse tehnice, umane, financiare și materiale într-un volum mult mai mare.

Site-ul web corporativ pentru o companie este un instrument necesar pentru a atrage clienți, a stabili încredere, a demonstra profesionalism și a extinde piața. A avea un site web de calitate și informativ înseamnă a ajuta o companie să iasă în evidență față de concurenți și să obțină succes în industria sa.

Pentru dezvoltarea site-ului corporativ pentru compania „ITD-TRANS-GRUP” au fost folosite diverse tehnologii, cum ar fi: *PHP, Open Server, MySQL, phpMyAdmin* – pentru a organiza partea de server (back-end) și *Bootstrap, HTML5, CSS3 și JavaScript* – pentru a organiza partea front-end a aplicației web corporative.

În timpul procesului de dezvoltare au fost implementate mai multe module utile, care aduc valoare utilizatorilor acestei aplicații web. Iată o prezentare mai detaliată a acestor module:

- Adăugarea recenziilor clienților;
- Posibilitatea de a contacta persoanele responsabile ale companiei;
- Moderarea recenziilor transmise pentru administratori;
- Modificarea conținutului site-ului;
- Capacitatea de a vizualiza, adăuga și șterge recenzii pentru administratori și posibilitatea de a vizualiza recenzii pentru clienți;
- Vizualizarea și editarea galeriei cu imagini.

În figurile 1 și 2 sunt prezentate două pagini ale site-ului, accesibile utilizatorilor. Site-ul poate fi accesat deja de angajați fiind utilizat link-ul <http://itd.md/index.php>.



Fig.1. Pagina de start a site-ului itd.md



Fig.2. Pagina „Despre noi” a site-ului itd.md

În ansamblu, aplicația web, dezvoltată prin utilizarea unor tehnologii front-end și back-end moderne și eficiente, are potențialul de a aduce îmbunătățiri semnificative în

cadrul companiei și de a oferi o experiență mai bună utilizatorilor, simplificând procesele interne și facilitând accesul la informații și funcționalități relevante.

**Bibliografie:**

1. 10 importance of having a website in 2023.[Citat 13.07.2023]. Disponibil: <https://themedia-links.com/10-importance-of-having-a-website/>
2. Benefits of Having a Corporate Website for Your Business.[Citat 13.07.2023]. Disponibil: <https://www.orangesoft.com.my/blog/benefits-having-corporate-website-your-business>

*Recomandat*  
**Natalia PLEȘCA**, lector univ.