# Kratki opis **(About us)**

Osnovna djelatnost tvrtke Altibiz d.o.o. je računalno programiranje i informatički inženjering. Tvrtka je osnovana u travnju 2019. godine sa početnim ciljem razvoja, komercijalizacije i održavanja softverskog rješenja ERP/DMS za jednog krajnjeg korisnika. Predmet poslovanja je razvoj i implementacija specijaliziranih softverskih rješenja koja su pretežno usmjerena tvrtkama iz sektora energetike.

Vizija tvrtke: Altibiz će do 2027. godine postati vodeći regionalni proizvođač koji razvija i implementira poslovni softver namijenjen vođenju projekata te učinkovitom i povezanom poslovanju malih i srednjih tvrtki s naglaskom na potrebe elektroenergetskog sektora, uz pružanje stručnih konzultantskih usluga koje rješavaju njihove specifične probleme.

Misija tvrtke: U izradi poslovnog softvera i alata prilagođenih potrebama industrije primjenjujemo napredne informatičke i komunikacijske tehnologije, te razvijamo dugoročne odnose s klijentima i partnerima. Naši ciljani klijenti su mali i srednji poduzetnici iz segmenta industrije i energetike kojima se pružaju kreativna i tehnološki napredna rješenja za vođenje projekata i poslovanja kroz razvoj, implementaciju i održavanje tih rješenja. Naši djelatnici ostvaruju profesionalni potencijal kroz stalno obrazovanje i usavršavanje, timski duh i natjecateljsko-inovativno okruženje.

Najvažniji komercijalni proizvod je ERP/DMS sustav Altibiz, a osim ERP/DMS-a tvrtka nudi sljedeće usluge:

1. Microsoft 365 sustav za digitalizaciju poslovanja i komunikacije – razvoj i integracija sa ostalim rješenjima i sustavima korisnika
2. Razvoj novih programskih rješenja za sektor energetike, posebice u segmentu IoT te analitike i obrade velike količine podataka
3. Business inteligence rješenja zasnovana na Elastic i Microsoft platformi
4. Usluge programiranja specijaliziranih i on-line rješenja.

# Područje djelovanja po vaučeru „Digitalni marketing“

1. Izrada specijaliziranih stranica za pretraživanje, kategorizaciju i vizualizaciju velikih količina podataka

2. Integracija poslovnih sa web rješenjima, hibridna web rješenja koja povezuju više sustava u jedan

3. Izrada internetskih / web stranica (naslovna, dodatne stranice, blog postovi, kategorije postova, tagovi, kontakt forma, upravljanje privolama, korisnički profil, višejezičnost, custom forme, recenzije i komentari postova, galerija, ankete) na .NET platformi

4. Ostale funkcionalnosti razvijene na zahtjev korisnika

# Područje djelovanja po vaučeru „Vaučer za složena digitalna rješenja“

1. Modularni ERP / DMS sustav: prodaja – kalkulacije i ponude; vođenje i praćenje projekata – projektno planiranje resursa integrirano u upravljanje glavnim poslovnim procesima; DMS – upravljanje dokumentima; izvještavanje i poslovna inteligencija; kolaboracija i notifikacije (obavijesti)

2. Microsoft 365 sustav za digitalizaciju poslovanja i komunikacije – razvoj i integracija sa ostalim rješenjima i sustavima korisnika

3. IoT povezivanje sa senzorima ili analitikom te obradom podataka

4. Business inteligence rješenja zasnovana na Elastic i Microsoft platformi

5. Integracija poslovnih rješenja sa rješenjima trećih strana Naručitelja; računovodstvenim sustavima, WEB stranicama, e-trgovinom i mobilnim aplikacijama

6. Izrada rješenja za pretraživanje, kategorizaciju i vizualizaciju velikih količina podataka

# Reference / linkovi **(Portfolio)**

* 1. PREDMET UGOVORA: Izrada web sučelja za projekt Solar Adria za Energetski institut Hrvoje Požar

IZDVOJENI DETALJI UGOVORNE ISPORUKE / POPIS IZVEDENIH RADOVA:

* Web CMS
* Match making platforma za vlasnike objekata (krovova) i investitora u sunčane elektrane
* Kalkulator za dimenzioniranje sunčanih elektrana
* Link <https://solaradria.eu/pocetna>
  1. PREDMET UGOVORA: Izrada agregatora tržišta industrijske konoplje u SAD, za Hoodie Analytics USA

IZDVOJENI DETALJI UGOVORNE ISPORUKE / POPIS IZVEDENIH RADOVA:

* Analiza podataka o trgovinama industrijske konoplje
* Izrada sučelja za pretraživanje baza podataka po lokaciji trgovine i po samim proizvodima
* Izrada „white label“ platforme za korištenje od strane proizvođača i trgovina na tržištu kanabisa
* Stack: NextJS, MongoDB, Vercel
* Link: <https://www.hoodieanalytics.com/>
  1. PREDMET UGOVORA: Izrada rješenja – web platforme za upravljanje udrugom, članovima, donacijama za Udrugu Glas poduzetnika

IZDVOJENI DETALJI UGOVORNE ISPORUKE / POPIS IZVEDENIH RADOVA:

* Web CMS
* Upravljanje članstvom
* Portal za članove / blog
* Open source platforma
* Link: <https://www.glaspoduzetnika.hr/>
  1. ~~PREDMET UGOVORA: Razvoj web sučelja za modeliranje tokova snaga na otocima za Grid ONE d.o.o.~~

~~IZDVOJENI DETALJI UGOVORNE ISPORUKE / POPIS IZVEDENIH RADOVA:~~

* ~~Integracija i vizualizacija GIS podataka~~
* ~~Prikaz rezultata proračuna tokova snaga na temelju matematičkih modela mreže~~
* ~~Kalkulator za povrat investicije ulaganja u elektrane~~
* Link: <https://smart-small-islands.vercel.app/en>
  1. PREDMET UGOVORA: Razvoj softverskog rješenja za potrebe korištenja informacija iz starih postupaka i dokumenata za Državnu komisiju za kontrolu postupaka javne nabave

IZDVOJENI DETALJI UGOVORNE ISPORUKE / POPIS IZVEDENIH RADOVA:

* Data scrubbing – prolaz kroz povijesne dokumente
* OCR & tagiranje dokumenata
* Generiranje nestrukturirane baze podataka
* Ekstrahiranje i klasifikacija podataka iz prepoznatog teksta starih dokumenata
* Izrada online pretraživača (search engine) sa prikazom relevantnih starih dokumenata
  1. PREDMET UGOVORA: Dogradnja ERP/DMS sustava za Helb d.o.o.

IZDVOJENI DETALJI UGOVORNE ISPORUKE / POPIS IZVEDENIH RADOVA:

* Modularni ERP / DMS sustav:
* Prodaja: kalkulacije, ponude
* Vođenje i praćenje projekata: Projektno planiranje resursa, integrirano u upravljanje glavnim poslovnim procesima
* DMS – upravljanje dokumentima
* Izvještavanje i poslovna inteligencija
* Kolaboracija i notifikacije (obavijesti)
  1. PREDMET UGOVORA: Usluga prilagodbe softvera za EOR

IZDVOJENI DETALJI UGOVORNE ISPORUKE / POPIS IZVEDENIH RADOVA:

* Analiza zahtjeva Naručitelja i dostupne tehničke dokumentacije
* Priprema razvojne okoline
* Prilagodba postojećeg softvera PLC kontrolera
* Izrada back-end dijela sučelja i servisa za udaljeno spajanje EOR uređaja preko mobilnih komunikacijskih kanala
* Optimizacija koda i testiranje back-end dijela sučelja i servisa za udaljeno spajanje EOR uređaja preko mobilnih komunikacijskih kanala
* Izrada front-end dijela sučelja za nadzor i korisničku podršku svih EOR uređaja a koje sučelje će se koristiti u nadzornom centru Naručitelja