



**NPSystem Kft.**

**Cégbemutató**

## Kik vagyunk?

Az NPSYSTEM Kft.-t három magyar magánszemély alapította, akik jelenleg is a tulajdonosok, így 100%-ban magyar tulajdonú cég. Fő tevékenységünk informatikai megoldások tervezése és kivitelezése ügyfeleink számára. Az informatikai megoldásaink magukban foglalják mind a szoftver, mind a hardver elemek tervezését, fejlesztését, utógondozását, illetve az ügyféltámogatást. A megoldásaink kivétel nélkül egyediek, az ügyfél igényeire szabottak. A végső megoldást az ügyféllel több körben egyeztetve, alapos igény elemzés után alakítjuk ki.

Szakmai tudásunkat folyamatosan bővítjük, célratorően alkalmazzuk az ügyfél elképzeléseinek megvalósításához. Megrendelőink igényeit felmérve a legmegfelelőbb IT-szolgáltatásainkat ajánljuk. Teljesítményünk mértéke az ügyfél elégedettsége.

Munkánkat a megbízható minőség, a hatékony együttműködés és rugalmasság jellemzi. Munkatársaink elhivatottsággal, kreativitással, a megoldásra való törekvéssel végzik munkájukat, hogy ügyfeleink megelégedve és a számukra várt haszonnal vehessék át az általunk nyújtott szolgáltatásokat. Szolgáltatásainkat alvállalkozóként és outsourcing formájában is kínáljuk partnereinknek.

Munkánkat hagyományos szolgáltatásként, de korszerű módon, akár távmunka jelleggel is végezzük. A távmunka nagyfokú rugalmasságot nyújt a rendelkezésre állásban, az ügyfeleknek pedig ezáltal költséghatékonyságot biztosít.

## Szolgáltatásaink

- **Alkalmazás fejlesztés**

Cégünk megoldás szállítóként kulcsrakész informatikai megoldásokat kínál partnerei részére.

Törekszünk arra, hogy az informatikai problémán túl, egy lépést hátralépve, a teljes üzleti problémát megértve szállítsunk versenyképes és költséghatékony megoldást ügyfeleink számára.

Nálunk a fejlesztés nem a nulláról kezdődik, hanem a szinergiák feltérképezésénél. Megvizsgáljuk, melyek azok az építőkövek, meglévő, kulcsrakész megoldások, melyek az aktuális projekt során is jól alkalmazhatóak, integrálhatóak más rendszerekkel, és az ügyfél IT infrastruktúrájába is illeszkednek.

- **IT tanácsadás és project management**

Rendszerintegrátorként az elmúlt évek során sok-sok sikeres projectet volt szerencsénk megvalósítani. A siker egyik záloga a megfelelő szakmai kontroll mellett a manager szemlélet az IT projectekben is.

Cégünk rendelkezik azzal a képességgel, hogy összefogjon és lebonyolítsa nagyobb léptékű IT projecteket is, megszervezze és koordinálja a munkát több team vagy alvállalkozó között valamint a szükséges dokumentációs és adminisztratív teendőket is elvégezze.

- **Outsourcing**

Vállalunk alvállalkozóként vagy outsourcing konstrukcióban IT projectekben való részvételt szabad kapacitásaink függvényében.

A munkavégzés során kollégáinkat a szakmaiság, korrektség és konstruktivitás jellemzi. Igyekszünk a feladathoz minden esetben a *"hogyan lehet megoldani"* és nem pedig a *"miért nehéz ezt így megoldani"* szemlélettel közelíteni.

Más fejlesztő csapatokkal való együttműködéseink során kiemelten fontosnak tartjuk a project szemléletet és munkánk dokumentálását.

- **Mobil programozás**

Alkalmazkodva a modern kor kihívásaihoz megoldást kínálunk iOS, Android, Windows Phone platformokra legyen az optimalizált weboldal vagy egyedi mobil alkalmazás.

Akár iOS vagy Android alkalmazás fejlesztésről beszélünk, minden esetben az elsődleges szempont a felhasználói igények maximális kiszolgálása, hiszen a felhasználóknak készülnek a mobil alkalmazások. A legtöbb sikertelen mobil alkalmazás hiányossága, hogy nem vette figyelembe a speciálisan mobil platformon jelentkező felhasználói igényeket.

A mi célunk, hogy minden alkalmazás fejlesztése során maximálisan vegyük figyelembe azok igényeit és véleményét, akik ténylegesen használni fogják majd az alkalmazást.

- **WEB fejlesztések**

Szakembereink nagy tapasztalattal rendelkeznek online rendszerek fejlesztésében az egyszerű weboldalaktól kezdve a robosztus portál rendszereken át az ERP és CRM rendszerekig bezárólag.

Munkáink során az alkalmazott technológiák és fejlesztőink felkészültsége jelentik a garanciát a sikerre.

Fejlesztési területeink a teljesség igénye nélkül:

- WEB alapú ügyviteli rendszerek
- Céges weboldalak készítése
- Portál rendszerek
- Webáruház, e-kereskedelem
- Tartalomkezelő rendszerek
- Közösségi média programozása (pl. Facebook)

- **Arculat, SEO, webmarketing**

Piacelemzést végzünk. Felkutatjuk, elemezzük a potenciális, ár-érték arányban optimális kiugrási pontokat, majd tervet készítünk, ajánlásokat adunk és menedzseljük marketing kampányát annak érdekében, hogy növelni tudja online megjelenésének értékét.

Keresőoptimalizálási szolgáltatásaink közé tartozik például a kulcsszó kutatás és elemzés, kattintás alapú kampányok menedzselése, linképítés, tematikus oldalak felkutatása és webhely implementálás, riportkészítés, szövegírás, tartalomkezelés, webhely analitika.

- **Irodai számítógép hálózatok**

Cégünk vállalja épületeken belüli és nagyobb távolságú számítógép hálózatok (optikai, réz kábelezés, vezeték nélküli rendszerek) tervezését, kivitelezését. Az általunk ajánlott számítógépek hálózatba integrálását és a hálózati programok installálását, karbantartását is elvégezzük.

Kiemelkedő műszaki színvonalon kiépített hálózati struktúrákkal biztosítjuk a megfelelő teljesítményű, és hibamentes kommunikációt. Igazodunk a megrendelők műszaki és ár igényeihez, mely biztosítja a megelégedést.

- **IT biztonság és privát VPN**

Mai világunkban kiemelkedő szerepe van a biztonságnek a kockázatok csökkentésének. Az adatok védelme és biztonságos elérése, megfelelő VPN és jogosultsági szintek kialakítása a vállalati szegmensben az egyik legfontosabb kérdés.

Cégünk teljeskörűen képes egyedi a vállalat számára ideális rendszereket tervezni építeni és karbantartani.

- **Alközpont, IP alközpont**

Kis, közepes és nagyvállalatok számára nyújtunk alközponti megoldásokat, egyedi call center megoldásokat, contact center megoldásokat.

## Alkalmazott technológiák

- **Az alkalmazott software fejlesztési eszközök**

Az alkalmazott fejlesztési eszközök kiválasztása során sok szempontot kell figyelembe vennünk, igyekszünk mindig az adott feladat, a fizikai környezet és az elvárások függvényében választani.

A project szemlélet, a költséghatékonyság, a dokumentálhatóság, a minőségi és biztonsági előírások, az időtállóság és továbbfejleszthetőség mind olyan szempontok melyeket döntően befolyásol a project során alkalmazott technológia. Azt gondoljuk, azért tudunk magas szinten megfelelni a kihívásoknak, mert ezeket a szempontokat érvényesíteni tudjuk munkáink során és mindig megtaláljuk azt az eszközparkot, mely az adott project sikeréhez optimális.

- **Operációs rendszerek**

Az operációs rendszerek tekintetében elmondhatjuk, hogy igen széles az a paletta, amelyen dolgozunk. Az internetszolgáltatás világában igen elterjedt és közkedvelt az Open Source technológiák alkalmazása, ugyanakkor a gazdasági élet számos területén drágább ám professzionálisabb megoldások az elterjedtek. Sok éves fejlesztési múltunk miatt mindkét világot jól megismerhettük.

Nagy számú project áll mögöttünk Linux és Microsoft Windows platformokon, de van tapasztalatunk Sun Solrais, HP UniX, OS/400 valamint z/OS rendszerek programozásában is.

Fontos még megemlíteni a mobil technológiák rohamos terjedése okán a mobil platformokat, melyek közül mi az Android és iOS rendszerekben mozgunk otthonosan.

- **Programnyelvek**

Fejlesztő csapatunk a programozási nyelvek ismerete tekintetében valóban professzionális. A hosszú lista közül kiemelkedik a Java és a C, melyekben a legnagyobb a tapasztalatunk, de természetesen más programnyelvek is gazdagítják a tárházat, mint a pHP, VB, C#, Delphi.

- **Alkalmazás szerverek**

Az évek során talán a legnagyobb kihívást az jelentette számunkra, hogy az emberiség mindig feszegeti a tudományos és technikai teljesítőképességének határait, ezért az informatikai rendszerek színvonalas tervezése és megépítése igen nagy szakértelmet és körültekintést igényel.

Az osztott rendszerek megjelenésével az egy központi nagy alkalmazás szerver használata mellett előtérbe kerültek a cluster megoldások. Csapatunk mindkét világban otthonosan mozog. Azt gondoljuk, ez az egyik területe az informatikának, ahol a tárgyi tudás fontos és elengedhetetlen, de csak belépő az előszobába, mert ott már a tapasztalat igen nagy jelentőséggel bír. Büszkén mondhatjuk, hogy ezen a téren a tapasztalat nálunk rendelkezésre áll, így készek vagyunk gyakorlatilag óriás méretű rendszerek építésére is.

- **Keretrendszerek**

Magabiztosan kezeljük a legkülönbözőbb keretrendszereket is. A Microsoft által fejlesztett .Net -től a különböző Java alapú webes keretrendszerekig, mint a GoogleWebToolkit, a Vaadin, vagy a JavaServer Faces.

- **Adatbázisok**

Az adatbázis kezelés tekintetében a relációs és a hierarchikus adatbázis kezelési modell alkalmazása során szereztünk gyakorlati tapasztalatokat. Mindkét modell használata során volt szerencsénk igen nagy méretű adatbázisok felépítésére, tekintve az adatok számosságát és az adatkapcsolatok számát egyaránt.

Olyan adatbázis kezelők használatával kivitelezünk szoftvereinket, mint az Oracle Database, a MySql, a PostgreSQL és az MSSQL. Rutinosan használjuk továbbá a népszerű NoSql adatbázisokat is, mint a MongoDB, vagy az Apache HBase. Hierarchikus adatbáziskezelők tekintetében az LDAP és a különböző VSAM alapú megoldások jelentenek számunkra otthonos terepet.

## Referenciák

- **FreeStart Kft.**  
INTERNET SZOLGÁLTATÓ  
A teljes ISP IT infrastruktúra kialakítása, portál rendszer fejlesztése, webmail rendszer fejlesztése, ügyfélszolgálati rendszer fejlesztése, Online értékesítési rendszer fejlesztés  
<http://www.freestart.hu>
- **Externet Kft.**  
INTERNET SZOLGÁLTATÓ  
Vállalatirányítási rendszer fejlesztése, portál rendszer fejlesztése, online értékesítési rendszer fejlesztése  
<http://www.externet.hu>
- **NetFone Telecom Kft.**  
TELEKOMMUNIKÁCIÓ  
A teljes távközlési infrastruktúra kialakítása, vállalatirányítási rendszer fejlesztése, call center fejlesztése, portál rendszer fejlesztése  
<http://www.netfonetelecom.hu>
- **MobilHáló Kft.**  
MICROFRENCHISE  
Vállalatirányítási rendszer fejlesztése, Mobiltelefon szolgáltatás értékesítési és számlázási rendszerének fejlesztése, portál rendszer fejlesztése, microfrenchise hálózat rendszerfejlesztése  
<http://www.mobilhalo.hu>