

Kompletním IT  
Servery  
Počítačové sítě  
Docházkové systémy  
Počítačové stanice  
Tiskárny  
Zabezpečovací systémy  
Kamerové systémy  
■ **IP telefony VoIP**



- 2. obsah
- 3. o nás
- 4. služby
- 5.-6. reference
- 7. technologie
- 8. služby v rámci VoIP
- 9. charakteristika
- 10. realizace
- 11. kontakt



Firma v oboru IT a oborech technicky příbuzných.

Začali jsme podnikat v roce 2008 z podnětu zákazníků, kteří po ukončení firmy C.O.E. s.r.o. měli dále zájem o mé služby.

V roce 2011 jsme začali používat název ITnaKLÍČ a pronajali jsme si pro náš provoz malou kancelář.

Díky nárůstu nových zákazníků a rozšiřování portfolia našich služeb, jsme v polovině roku 2013 přibrali do týmu Martina a začali realizovat vlastní provozovnu.

Našimi zákazníky jsou firmy o velikosti 1 až 50 zaměstnanců, kteří potřebují ke své činnosti ať již pouhý počítač, nebo složité informační systémy. Dále se umíme postarat i o nefiremní klientelu. Nejsou nám cizí ani příbuzné obory z řad elektroniky.

Mezi naše výhody patří individuální přístup, snaha vyjít vždy vstříc a postavit se i zdánlivě nemožnému.



Kompletním IT - od návrhu řešení po realizaci až po dodávku tonerů.

Počítačové sítě - od vlastního návrhu fyzické instalace, po realizaci až následný provoz IPv4 a IPv6.

Servery - WEB, Email, Fileservery, Printservery na míru zákazníkům, specializované řešení založené na OS Linux, dále pak také Microsoft technologie.

Počítačové stanice - vlastní PC stanice, jak sestavy, tak hotová řešení DELL, HP, Fujitsu, notebooky, tablety.

Tiskárny – dodáváme zákazníkům na míru tiskové řešení dle jeho možností a potřeb.

Docházkové systémy - dodáváme docházkový systém Aktion.

Kamerové systémy - návrh řešení, realizace a montáž kamerových systémů. Následná správa a servis dle požadavků zákazníka.

Zabezpečovací systémy - návrh, realizace zabezpečovacích systémů Jablotron a následný servis.



SOS-Dekorace s.r.o.

- kompletní IT, kamerové systémy, zabezpečení

Glynwed s.r.o. dříve Marley

- kompletní IT, kamerové systémy

Pohoda Team a.s.

- kompletní IT, kamerové systémy

A.V. Kovoslužba s.r.o.

- kompletní IT

Victoria AG Art s.r.o.

- kompletní IT

DESIGNA Parking & Access s.r.o.

- IT konzultace a výpomoc

Hotel u 3 korunek

- zařizujeme časově šibeníční technické opravy  
elektroniky nutné pro provoz hotelu, technické konzultace,  
audiosystém



Autodílna Matoušek  
- kompletní IT

Schrack Technik  
- zařizujeme individuální úpravy elektronických  
zařízení

Inženýrské a stavební práce s.r.o.  
- IT servis, konzultace

RESPECT, a.s.  
- konzultace IT

Komunitní centrum Motýlek  
- dobročinná podpora IT v některých projektech

JRTech a.s.  
- kompletní IT







## Naše společnost provádí kompletní realizace IP ústředen.

Návrh a konzultace při realizaci digitálních ústředen:

- návrh optimálního HW vybavení vzhledem k počtu zaměstnanců a požadavkům klienta.
- návrh optimálního SW řešení vzhledem k rozsahu infrastruktury, požadavkům klienta a HW řešení.
- VoIP: návrh, konzultace, optimalizace síťové technologie
- možnost testovacího provozu\*  
(po dobu nezbytně nutnou k seznámení se se systémem, otestování funkčnosti, seznámením se s možnostmi našeho systému a vytvoření požadavků ke konkrétnímu přizpůsobení poptávky klienta)

Realizace:

- instalace a zprovoznění IP ústředny ve spolupráci s poskytovatelem hlasových služeb dané společnosti.
- dodání HW vybavení (IP ústředna, IP telefony)
- optimalizace síťové technologie

Servisní činnost:

- on-line monitoring
- servis IP ústředny, IP telefonů
- pravidelná aktualizace SW ústředny, telefonů, lokalizace telefonů

\* základní demo verze SW ústředny a referenční vzorky IP telefonů





**Naše řešení IP ústředny je založené na ověřeném a plně konfigurovatelném open source řešení Asterisk®.**

## **Charakteristika:**

**Asterisk® - pořizovací cena oproti jiným řešením je velmi nízká.**

**VoIP řešení, které vám ušetří nutnost dvojí kabeláže.**

**Plně kompatibilní s většinou protokolů pro VoIP (SIP, H.323, IAX,...)**

**Externí adresář editovatelný přes webové rozhraní.**

**Aktualizace firmaware telefonů probíhá automaticky přes server ústředny.**

**Možnost vnitropodnikových konferencí přístupných z jakéhokoliv telefonu.**

**Možnost hlasové schránky (voicemailbox).**

**Plně konfigurovatelná distribuce hovorů (redirection)**



## SOS-Dekorace s.r.o.

Dodávka IP ústředny a IP telefonů.

Rozsáhlá rekonfigurace sítě.

Realizace zahrnuje propojení poboček (Praha, Brno, Trnava).

Společnosti byla dodána „demo verze“ ústředny společně s pěti IP telefony k otestování a upřesnění požadavků k realizaci.

Společnost během toho provozu otestovala kvalitu hovoru, kvalitu záznamu hlasových schránek a kvalitu konferenčních hovorů uspořádaných v rámci lokální sítě s přístupem externích hovorů („z venku“).

Referenční vzorky IP telefonu: Polycom, Cisco, Gigaset a SW telefon SFLphone.



**Děkujeme za pozornost.**

**Zdeněk Havrlík - ITnaKLÍČ**  
**Cílkova 646/10**  
**Praha 4, Kamýk**  
**PSČ: 14200**  
**Email: [zdenek@havrlík.cz](mailto:zdenek@havrlík.cz)**  
**Tel.: +420 725 752 512**

**IČ: 86946501**  
**DIČ: CZ8104020155**

