

API

Detailní popisy jednotlivých integrací - Integrace s ERP/CRM systémy

SOAP

POZOR: Podpora protokolu SOAP bude ukončena k 1.7.2017. Funkce budou dostupné v rámci REST API

On-line výpis událostí SOAP serveru včetně možnosti získání historických záznamů o provozu.

V logu jsou dostupné diagnostické údaje k SOAP serveru.

Zapnutím podrobnějšího logování v záložce nastavení je možné logovat např. obsah proměnných atd.

Toto nastavení nedoporučujeme používat pro produkční režim.

Obecné informace k SOAPu jsou dostupné na adrese

<http://www.ipex.cz/ustredny-a-telefony/ipbx/erp-crm-integrace/soap-rozhrani#soap-funkce>

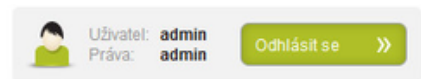
Webhook

Detailní popis - Server side integration (Webhooks)

Tato integrace s platformou VOIPEX umožňuje získávat informace o událostech formou přijímání HTTP POST komunikace.

V platformě jsou definovány parametry systému kam události posílat

- URL - adresa webového serveru
- login/heslo - přihlašovací údaje pro http basic authentication



Ústředna Sít System Podpora **API**

SOAP
Webhook

Webhook

Webhook Nastavení

Povolit Webhook

URL

Přihlašovací jméno

Heslo

Formát zpráv

formát JSON

- eventName - název události (Ringing,Answered,Hangup)
- From - číslo volajícího
- To - číslo volaného
- Line - číslo zkrácené provolby
- Email - email volaného(pokud je dostupný)
- Login - login volaného(pokud je dostupný)
- UniqueId: id hovoru

eventName

- Ringing - vyzvánění hovoru
- Answered - zvednutí hovoru
- Hangup - položení hovoru

Příklad

```
{
  eventName: Ringing,
  From: 777888999,
  To: 222333444,
  Line: 444,
  Email: petr.novak@jehofirma.cz,
  Login: petr.novak,
  UniqueId: 1412256225.1941
}
```

Examples

V níže uvedeném repozitáři naleznete příklady jak funkci implementovat. Dostupné jsou příklady pro jazyky PHP a C# (.NET).

<https://bitbucket.org/ipex/examples/src/master/Server-side-integration/>

V linuxu je možné příklady stáhnout např. takto

```
git clone https://bitbucket.org/ipex/examples.git
```

REST

Dokumentace REST API je dostupná ve službě apiary.io na adrese <http://docs.ipbx.apiary.io/>