



CNIP - Wissen, wer anruft! Mit 'Calling Name Identification Presentation' (CNIP gem. ITU-T Recommendation I.251.9) kann bei einem ankommenden Anruf nicht nur die Nummer, sondern auch Name und Wohnort des Anrufers angezeigt werden. Telefonie-Anbieter bieten ihren Kunden damit einen klar sichtbaren Zusatz-Nutzen und leisten einen aktiven Beitrag zur gesetzlich geforderten Eindämmung unerwünschter Telefon-Werbeanrufe.

CNIP VERZEICHNISDATEN

CNIP von directoriesDATA basiert auf den publizierten Einträgen des öffentlichen Telefonverzeichnisses der Schweiz [ca. 2.6 Millionen Einträge]. Darin sind Namen und Adressen von Personen und Firmen enthalten. Diese können für die automatische Anruf-erkennung bzw. Anzeige auf IP-fähigen Telefonie-Endgeräten (inkl. Mobile) genutzt werden.



DATENINHALT

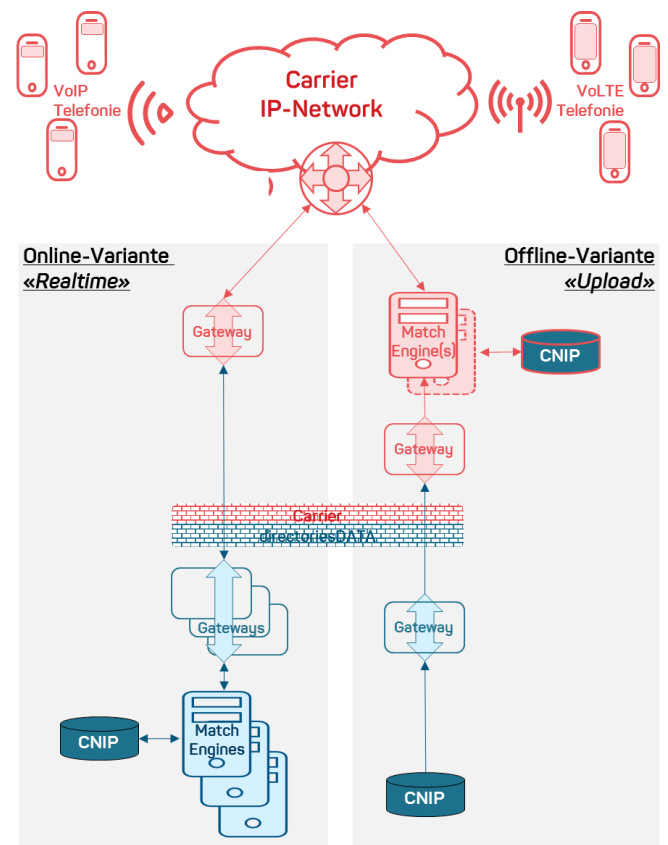
Aus den Verzeichnisdaten werden tagesaktuell folgende Attribute zur Verfügung gestellt:

- Name und Vorname bzw. Firmenname
- Strasse und Hausnummer
- PLZ/Ort
- Rufnummer

Rufnummer-Inhaber können bei Directories folgende Anpassungen verlangen:

- Priorisierung bei Mehrfach-Einträgen
- CNIP-Anzeige ganz untersagen

INTEGRATIONS-VARIANTEN



Die **Online-Variante** ist eine XML Schnittstelle, die während der Signalisation im Carrier-Netz in Echtzeit abgefragt werden kann. Eintragsdaten zur signalisierten Nummer werden in dieser Variante mit den Match-Engines von directoriesDATA ermittelt. Dabei ist die Dimensionierung der Match-Engine- und Gateway-Kapazitäten abhängig vom antizipierten Abfragevolumen. Wir bieten die Möglichkeit eines Shared Gateways (Antwortzeit 'best effort' i.d.R. <1sek.) oder eines Dedicated Gateways (garantierte Antwortzeiten <1sek. bei bis zu 1000 gleichzeitigen User).

Mit der **Offline-Variante** stellt directoriesDATA die CNIP-Daten tagesaktuell via eine SFTP-Schnittstelle zur Verfügung. Der Carrier ist damit in der Ausgestaltung der Service-Kapazitäten (Antwortzeiten/Verfügbarkeit) frei, muss dafür aber auch eigene Match-Engines bereitstellen. Vorgesehen für Carrier mit einem Kundenbestand von über 100'000 Kunden.

MEHRWERT

- ✓ Convenience für Ihre Kunden
- ✓ Beitrag zur Eindämmung unerwünschter Werbeanrufe
- ✓ Einfache und rasche Umsetzung
- ✓ Daten-Bewirtschaftung und Backoffice-Support durch directoriesDATA

VERWENDUNGSZWECK

Die gelieferten CNIP Daten dürfen ausschliesslich für die Anruferkennung und zur Darstellung auf IP-basierten Endgeräten verwendet werden.

PREISE

Variante Online:

- Initiale Setup-Gebühr: CHF 2'500
- pro IP-fähigen Kunden Anschluss: **CHF 1.50/Jahr**
- Infrastruktur Gebühren
 - 'Shared Gateway-/Match-Engine':
CHF 800/Monat
(Antwortzeit: 'best effort' i.d.R. <1sek.)
 - 'Dedicated Gateway-/Match-Engine'
CHF 4'500/Monat
(garantierte Antwortzeit: <1sek bei bis zu 1000 gleichzeitigen Usern)
 - Weitere Ausbaustufen/Varianten auf Anfrage

Variante Offline (vorgesehen für Grosskunden):

- Initiale Setup-Gebühr: CHF 3'500
- pro IP-fähigen Kunden Anschluss: **CHF 1.50/Jahr**

Alle Preise verstehen sich exkl. MwSt. Preisanpassungen bleiben vorbehalten.

FRAGEN & BERATUNG

Das Team von directoriesDATA freut sich über Ihre Kontaktaufnahme und steht Ihnen bei Fragen gerne, kompetent zur Verfügung.

E-Mail: contact@directoriesdata.ch

Telefon: 0800 88 99 77