

# NID-koppeling PortingXS

---

PortingXS levert de dienst 'NID-koppeling'. Met deze dienst kunnen klanten de telefoongidsvermeldingen op simpele wijze indienen via een webportal. De vermelding is een wettelijke verplichting die gebonden is aan enkele spelregels, zo mag er bijvoorbeeld geen postbusnummer bij het adres worden gebruikt. PortingXS levert de gegevens bij de Nummer Informatie Diensten (NID) namens haar operators aan, wat PortingXS is overeengekomen met NID.

Nummerportabiliteit zoals dit geboden wordt bij onze porteerapplicatie Inports heeft raakvlakken met NID. Zo wordt via de Grafische User-Interface vaak middels een portering kenbaar gemaakt dat een eindgebruiker naar een nieuw netwerk gaat. Als een eindgebruiker porteert wordt het nummer technisch overgedragen aan de nieuwe provider. Uit privacy overwegingen moeten direct alle oude gegevens bij de latende provider uit verschillende databases worden verwijderd. Wanneer een eindgebruiker porteert moet de eindgebruiker zelf weer aangeven of deze in de telefoongids etc. vermeld wil worden. Deze gegevens worden vervolgens aangeleverd bij de NID. Deze dienst wordt momenteel door COIN uitgevoerd waarbij de gegevens voor alle telecomoperators worden verzameld

en doorgeleverd aan afnemers zoals De Telefoongids en Gouden Gids en andere nummer-informatiediensten.

Operators zijn verplicht mee te werken aan de informatie-vraag van gidsaanbieders en alternatieve nummer inlichtingendiensten (18xy). In de praktijk vragen deze partijen hun informatie op bij NID en kunnen zij over de gegevens van de operators beschikken. Het is natuurlijk in het eigen belang van operators de database zo accuraat en groot mogelijk te houden.

## NID via inporteren

Wanneer de eindgebruiker direct bij het porteren aangeeft bekend te willen zijn bij de verschillende Nummer Informatie Diensten dan hoeft in Inports slechts één vinkje te worden aangekruist. Voor de gebruikers van de XML interface is voor de gidsvermelding een apart veld beschikbaar.

Wanneer de gidsvermelding gewenst wordt, zal het nummer in onze NID database worden weggeschreven met de status 'new' en kan de operator via de optie 'NID onderhoud' de verder noodzakelijke informatie invullen. De benodigde velden en extra informatie komen rechtstreeks uit de procesbeschrijving van COIN. Na verdere aanvulling of correctie

zal het record op status 'approved' komen te staan en vanzelf worden weggeschreven naar de NID. Wanneer deze laatste, wekelijkse stap heeft plaatsgevonden wordt de laatste status 'processed' in het proces bereikt. Vanzelfsprekend blijven alle records beschikbaar in de database.

### NID via uitporteren

Een eindgebruiker die het netwerk van de operator verlaat zal na een uitportering, middels de porting performed (201), automatisch uit de database worden weggeschreven en voor afnemers van de dienst tevens worden verwijderd uit de NID database. In de praktijk blijkt dat operators het proces waarbij de gegevens uit de NID database moeten worden verwijderd, slecht tot matig hebben geïmplementeerd. Een gevolg daarvan is een stelselmatige vervuiling van de database. Afnemers van de dienst hebben geen omkijken naar het verwijderen van de gegevens uit de NID, het is een vanzelfsprekend onderdeel, waarmee een betere dienstverlening wordt bereikt zonder extra kosten.

### Datamigratie

NID gebruikt voor elke mutatie een unieke sleutels, waarmee ook oude vermeldingen kunnen worden teruggevonden. Deze in het verleden ingebrachte vermeldingen staan uiteraard niet in onze database. Ook de unieke sleutel die hoort bij een mutatie is onbekend, omdat het geen via PortingXS

uitgevoerde mutatie betreft. Indien wenselijk kunnen als aanvullende dienstverlening de eerder bekende gegevens van een operator geïntegreerd worden met onze database. Hiervoor zijn standaard formats ontwikkeld die gebruikt kunnen worden om de database van de juiste gegevens te voorzien. Een en ander kan in een klantspecifiek project vorm worden gegeven.

### Mutaties op de NID database

Op de NID kunnen mutaties worden uitgevoerd. De wijze waarop en welke mutaties mogelijk zijn, worden door de NID beschreven in procesdocumentatie. Met de NID dienstverlening van PortingXS kunnen alle mutaties op reeds bestaande vermeldingen worden uitgevoerd. Daartoe zijn alle functionele elementen zoals NID deze aanbiedt, van NID overgenomen.

---

Graag komen wij bij u langs om de mogelijkheden van deze dienst met u te bespreken! Neem voor meer informatie of voor het maken van een afspraak contact op!

### PortingXS

✉ sales@portingxs.com

☎ 070 219 99 99

Schenkade 50  
2595 AR Den Haag

🌐 [www.portingxs.nl](http://www.portingxs.nl)