

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA TRANSPORTU¹⁾

z dnia2007 r.

w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących zasad adresowania dla właściwego kierowania połączeń w publicznych sieciach telefonicznych

Na podstawie art. 126 ust. 13 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171, poz. 1800 z późn. zm.)²⁾ zarządza się, co następuje:

§ 1.1. Ustala się wymagania dotyczące zasad adresowania dla właściwego kierowania połączeń w zakresie numeracji służącej do realizacji:

- 1) uprawnień abonenta i użytkownika do przenoszenia numeru telefonicznego pomiędzy operatorami,
- 2) wywołań do służb ustawowo powołanych do niesienia pomocy.

2. Wymagania, o których mowa w ust. 1, stanowią załącznik do rozporządzenia.

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Transportu

¹⁾ Minister Transportu kieruje działem administracji rządowej - łączność, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 lipca 2006 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Transportu (Dz. U. Nr 131, poz. 923).

²⁾ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2004 r. Nr 273, poz. 2703, z 2005 r. Nr 163, poz. 1362 i Nr 267, poz. 2258, z 2006 r. Nr 12, poz. 66, Nr 104 poz. 708 i 711, Nr 170, poz. 1217, Nr 220, poz. 1600, Nr 235, poz. 1700 i Nr 249, poz. 1834 oraz z 2007 r. Nr 23, poz. 137.

Załącznik do rozporządzenia Ministra Transportu
z dnia 2007 r. (poz.)

**SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASAD
ADRESOWANIA DLA WŁAŚCIWEGO KIEROWANIA
POŁĄCZEŃ
W PUBLICZNYCH SIECIACH TELEFONICZNYCH**

ZASADY ADRESOWANIA DLA WŁAŚCIWEGO KIEROWANIA POŁĄCZEŃ W ZAKRESIE NUMERACJI SŁUŻĄCEJ DO REALIZACJI UPRAWNIEŃ ABONENTA I UŻYTKOWNIKA DO PRZENOSZENIA NUMERU TELEFONICZNEGO POMIĘDZY OPERATORAMI ORAZ NUMERACJI SŁUŻĄCEJ DO REALIZACJI WYWOŁAŃ DO SŁUŻB USTAWOWO POWOŁANYCH DO NIESIENIA POMOCY

1. Numeracja służąca do realizacji uprawnień abonentów i użytkowników do przenoszenia numeru telefonicznego pomiędzy operatorami.

1.1 Ustala się format numeru routingu (RN) dla numerów geograficznych i niegeograficznych:

RN (5 cyfr) = "C hex" + XYZT, gdzie:

XY = AB = wskaźnik strefy numeracyjnej

ZT = numer HOST (tzw. HOST-ID) w danej SN (dla danego XY)

lub

XYZT – numer operatora (X=0).

1.2 Ustala się zasady adresowania dla właściwego kierowania połączeń w zakresie numeracji służącej do realizacji uprawnień abonentów i użytkowników do przenoszenia numeru telefonicznego pomiędzy operatorami:

1) numer routingu (RN) zamieszcza się w parametrze Called Party Number wiadomości IAM przed numerem abonentów B (wywoływanych) (tryb połączony "concatenated"),

2) numer routingu (RN) dołącza się po odpytaniu bazy dla numerów przeniesionych, bez obowiązku dołączania po odpytaniu dla numerów nieprzeniesionych,

3) wartość parametru NoA (Nature of Address) wynosi 3 przy adresowaniu "en-bloc".

2. Numeracja służąca do realizacji wywołań do służb ustawowo powołanych do niesienia pomocy.

2.1. Ustala się format Numeru Kierowania Alarmowego (NKA):

NKA = WSNd (2 cyfry) + „C hex” + IDL(3 cyfry)+ CDU (3 cyfry),

gdzie:

WSNd (Wskaźnik Strefy Numeracyjnej docelowej) – określa strefę numeracyjną, w której znajduje się służba ustawowo powołana do niesienia pomocy, do której kierowane jest wywołanie,

IDL (Identyfikator Docelowej Lokalizacji) – wskazuje służbę ustawowo powołaną do niesienia pomocy występującą w danej lokalizacji, w danej strefie numeracyjnej,

CDU – oznacza numer służby ustawowo powołanej do niesienia pomocy SAUS (3 cyfry) oraz numer 112.

2.2. Ustala się zasady kierowania ruchem do służb ustawowo powołanych do niesienia pomocy:

1) adresowa informacja docelowa służby ustawowo powołanej do niesienia pomocy, związana z położeniem abonentów w obszarze gminy, wprowadzana jest w centrali obsługującej zakończenie sieci z którego nastąpiło wywołanie, w której następuje konwersja z numeru alarmowego odebranego od abonentów na numer w formacie AB „C” IDL CDU,

- 2) adresowa informacja docelowa musi być niezmienna na całej drodze połączeniowej,
- 3) zamiana na numer podkładowy, czyli na numer KNA, następuje w centrali bezpośrednio obsługującej służbę ustawowo powołaną do niesienia pomocy,
- 4) bezwzględna konieczność umożliwienia prezentacji numeru abonenta A, który nie może być zmieniany w łańcuchu połączeniowym (zakaz ingerowania w numer abonenta A), z wyłączeniem połączeń z terminali bez karty SIM,
- 5) połączenia do numerów alarmowych mogą być realizowane po odebraniu numeru jedynie w formatach:
 - a) CDU (3 cyfry) - z łącza abonenckiego,
 - b) AB(2 cyfry)+„C hex”+IDL(3 cyfry)+CDU(3 cyfry) - z łącza międzycentralowego w tym międzyoperatorskiego.

Uzasadnienie

Rozporządzenie niniejsze jest realizacją delegacji ustawowej wynikającej z art. 126 ust.13 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171, poz. 1800 z późn. zm.) dającej ministrowi właściwemu do spraw łączności możliwość określenia, w drodze rozporządzenia szczegółowych wymagań dotyczących adresowania dla właściwego kierowania połączeń. Potrzeba objęcia regulacją powyższego zakresu powstała z konieczności zapewnienia poprawnego funkcjonowania numeru alarmowego 112 oraz połączeń do numerów przeniesionych, jako obowiązków wynikających z dyrektyw Unii Europejskiej dotyczących komunikacji elektronicznej.

Rozporządzenie w uzupełnieniu do regulacji zawartych w rozporządzeniu w sprawie planu numeracji krajowej dla publicznych sieci telefonicznych określa wymagania dotyczące zasad adresowania dla właściwego kierowania połączeń w zakresie numeracji służącej do realizacji uprawnień abonenta i użytkownika do przenoszenia numeru telefonicznego pomiędzy operatorami oraz w zakresie prawidłowego kierowania wywołań do służb ustawowo powołanych do niesienia pomocy.

Zawarte przepisy ustalają format numeru routingowego stosowanego w przypadku realizacji połączeń do numerów przeniesionych oraz ustalają format numeru kierowania alarmowego służącego do prawidłowego kierowania wywołań alarmowych do jednostek służb ustawowo powołanych do niesienia pomocy zgodnie z ich terytorialnymi obszarami obsługi.

Ocena Skutków Regulacji

I. Podmioty na które oddziałuje rozporządzenie.

Podmiotem, do którego adresowane jest rozporządzenie jest Urząd Komunikacji Elektronicznej, do zakresu działań którego należą między innymi zadania związane z gospodarką numeracją dla publicznych sieci telefonicznych. Rozporządzenie oddziaływać będzie na przedsiębiorców telekomunikacyjnych w zakresie obowiązku przestrzegania zawartych w nim reguł dotyczących numeracji dla sieci telefonicznych.

II. Przeprowadzone konsultacje społeczne

W ramach konsultacji społecznych projekt zmian do rozporządzenia został przesłany do następujących podmiotów:

Krajowej Izby Gospodarczej Elektroniki i Telekomunikacji
Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji
Stowarzyszenia Inżynierów Telekomunikacji
Polskiej Izby Komunikacji Elektronicznej
Stowarzyszenia Budowniczych Telekomunikacji
Krajowej Izby Gospodarczej Budownictwa Telekomunikacyjnego
Stowarzyszenia Elektryków Polskich
Krajowej Izby Gospodarczej
Konfederacji Pracodawców Polskich
Polskiej Konfederacji Pracodawców Prywatnych
Business Centre Club
OSR zostanie uzupełniona o wyniki konsultacji po ich zakończeniu.

III. Skutki finansowe dla budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego:

Proponowane przepisy w rozporządzeniu nie będą miały wpływu na budżet państwa i budżety samorządów terytorialnych.

IV. Wpływ na rynek pracy.

Proponowane przepisy w rozporządzeniu nie będą miały wpływu na rynek pracy

V. Wpływ na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw.

Proponowane przepisy w rozporządzeniu nie będą miały wpływu na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość. Przedsiębiorcy telekomunikacyjni zobowiązani będą zastosować się do ustalonych w rozporządzeniu reguł.

VI. Wpływ na sytuację i rozwój regionów.

Proponowane przepisy w rozporządzeniu nie będą miały wpływu na sytuację i rozwój regionów.

VII. Źródła finansowania.

Koszty związane z dostosowaniem sieci telekomunikacyjnych do regulacji wprowadzonych przez rozporządzenie sfinansowane zostaną przez przedsiębiorców telekomunikacyjnych.