

Q3
2021



Rynek nazw domeny .pl

Szczegółowy raport NASK

Spis treści

Wstęp	3	Abonenci nazw domeny .pl	10
<hr/>		Abonenci w Rejestrze domeny .pl	
Fakty i liczby	4	Lokalizacja abonentów nazw domeny .pl	
<hr/>		<hr/>	
Nazwy domeny .pl aktywne w DNS	5	Usługi dodatkowe Rejestru domeny .pl	12
Domeny istniejące w Rejestrze domeny .pl		DNSSEC	
Transfery		IDN	
Odnowienie domeny na kolejny okres rozliczeniowy		Opcje	
<hr/>		<hr/>	
Domeny uwolnione z Rejestru domeny .pl	8	Rejestratorzy nazw domeny .pl	15
<hr/>		Program Partnerski NASK	
Nowe rejestracje w domenie .pl	9	<hr/>	
<hr/>			



Roman Malinowski

Dyrektor
ds. Rejestru Domen
Internetowych

Wstęp

Szanowni Państwo,

Na koniec trzeciego kwartału 2021 roku w Rejestrze domeny .pl było **2 507 188** nazw aktywnych w DNS, o **6 478** więcej niż w poprzednim. W porównaniu z drugim kwartałem wzrosła również liczba abonentów. Zwiększyła się ona o **2 367** i na koniec września wyniosła **1 105 406**. Warto zwrócić uwagę, że Q3 2021 to kolejny kwartał z rzędu, w którym odnotowany został wzrost liczby domen zabezpieczonych protokołem DNSSEC (ang. Domain Name System Security Extensions). Liczba domen, których abonenci zdecydowali się na zwiększenie bezpieczeństwa korzystania z DNS, wyniosła **447 327**. To najlepszy wynik od ponad roku.

W minionym kwartale ponownie wzrósł wskaźnik odnowień, który osiągnął wartość **72,76%**. Tym samym zmniejszyła się liczba nazw uwolnionych do puli domen wolnych z powodu braku odnowienia przez abonentów na kolejny okres rozliczeniowy. W trzecim kwartale było ich **133 784**, o **38 566** mniej niż w drugim. Mniejsza o **3 305** była też liczba nazw uwolnionych z Rejestru domeny .pl po ich wcześniejszym usunięciu, na koniec trzeciego kwartału było ich **1 011**.

W ramach XXX Forum Ekonomicznego w Karpaczu, trwającego w dniach 7-8 września bieżącego roku, odbyło się III Forum Cyberbezpieczeństwa, współorganizowane przez NASK i Kancelarię Prezesa Rady Ministrów. Wydarzenie to stało się również okazją do rozmów na temat usług oferowanych przez Rejestr domeny .pl. Rozmowy dotyczyły przede wszystkim tematów związanych z podnoszeniem poziomu zabezpieczenia domen. W ich wyniku pod koniec września została uruchomiona roczna promocja na usługę .pl Registry Lock dla Partnerów NASK.

W ubiegłym kwartale trwała rejestracja uczestników na najważniejsze cyfrowe wydarzenie tego roku – 16. Szczyt Cyfrowy ONZ IGF 2021. IGF 2021 odbędzie się w dniach 6-10 grudnia 2021 roku w Międzynarodowym Centrum Kongresowym w Katowicach, które na kilka dni stanie się stolicą światowej dyskusji o przyszłości Internetu. Aktualne informacje na temat udziału w wydarzeniu w formie stacjonarnej, jak również online, znajdują Państwo [na tej stronie](#).

Zapraszam do lektury raportu.

Fakty i liczby



Ponad

2,5 mln

aktywnych nazw
w domenie .pl



Ponad

158 tys.

nowych nazw



Ponad

447 tys.

nazw zabezpieczonych
DNSSEC



Partnerów
NASK



Prawie

21 tys.

transferów



72,76%

wskaźnik
odnowień



Ponad

1,1 mln

abonentów



Średnio

1 721

rejestracji
dziennie



64,64%

abonentów
to organizacje



35,36%

abonentów
to osoby
fizyczne



42

domeny
zabezpieczone
.pl Registry Lock

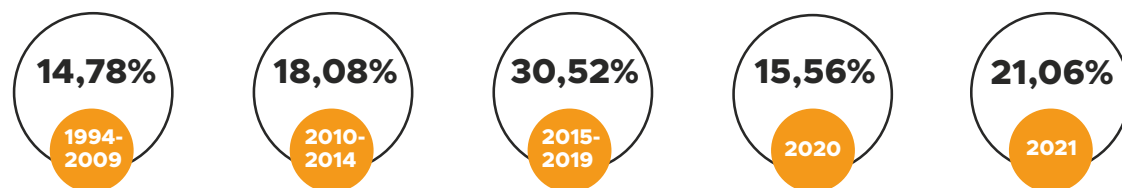
Nazwy domeny .pl aktywne w DNS

Domeny istniejące w Rejestrze domeny .pl

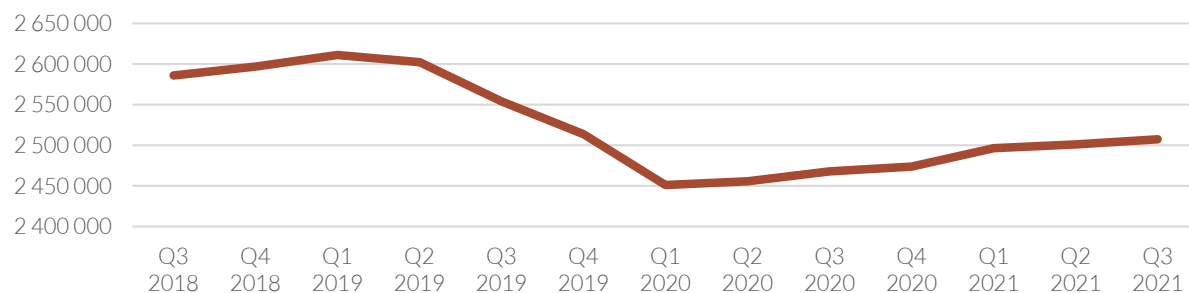
Na koniec trzeciego kwartału 2021 roku w Rejestrze domeny .pl znajdowało się **2 507 188** nazw aktywnych w DNS, o **6 478** więcej w porównaniu z końcem drugiego kwartału. Przyrost roczny liczby nazw domeny .pl wyniósł **1,59%**.

Spośród wszystkich aktywnych w DNS nazw, **2 026 836** utrzymywanych było bezpośrednio w domenie .pl, **384 826** w domenach funkcjonalnych (m.in. .com.pl, .info.pl), a **95 526** nazw w domenach regionalnych (m.in. .waw.pl, .szczecin.pl).

Rok rejestracji nazw domeny .pl aktywnych w DNS



Liczba nazw domeny .pl w DNS



Aktywne w DNS nazwy domeny .pl z podziałem na typ strefy, Q3 2021



80,84% nazwy drugiego poziomu

15,35% funkcjonalne

3,81% regionalne

Nazwy domeny .pl aktywne w DNS

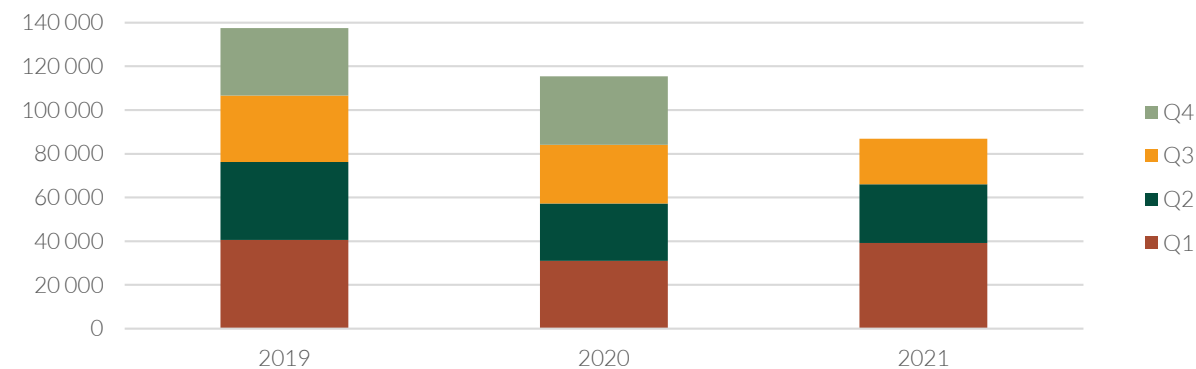
Transfery

Od początku lipca do końca września 2021 roku abonenci **20 860** razy zmienili rejestratora obsługującego utrzymywane na ich rzecz nazwy domeny .pl.

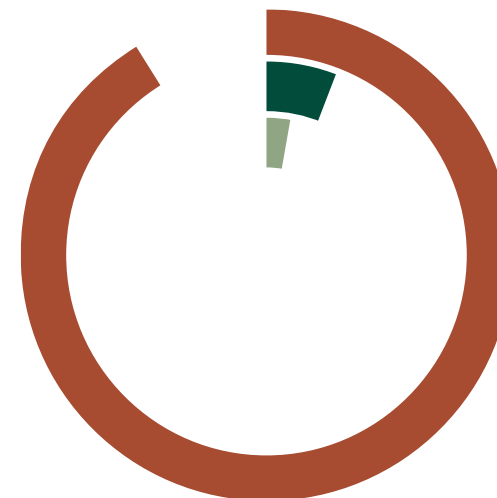
W **1 830** przypadkach przeniesiono obsługę z jednoczesnym odnowieniem nazwy domeny na kolejny okres rozliczeniowy, z czego **591** zmian wykonano już po zakończeniu okresu rozliczeniowego.

 **1 830** transferów z odnowieniem w Q3 2021

Liczba transferów nazw domeny .pl



Podział transferów,
Q3 2021



91,23% domeny aktywne

5,94% domeny aktywne z odnowieniem

2,83% domeny nieaktywne

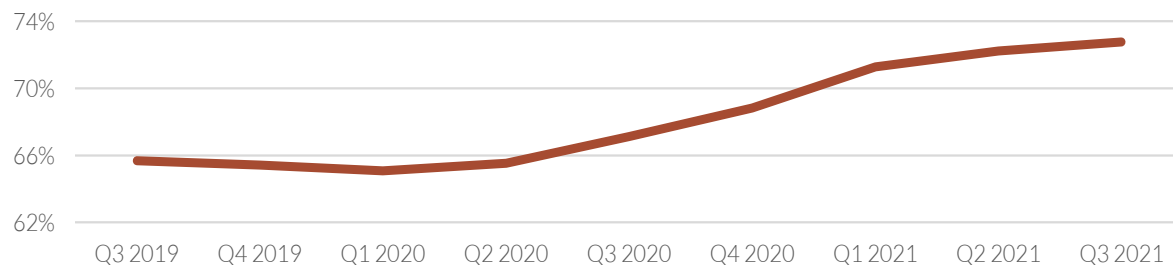
Nazwy domeny .pl aktywne w DNS

Odnowienie domeny na kolejny okres rozliczeniowy

Wskaźnik odnowień na koniec września 2021 roku osiągnął poziom **72,76%**. W porównaniu z drugim kwartałem 2021 roku wzrósł on o **0,54p.p.**, natomiast w porównaniu z trzecim kwartałem 2020 roku wzrósł on o **5,63p.p.**

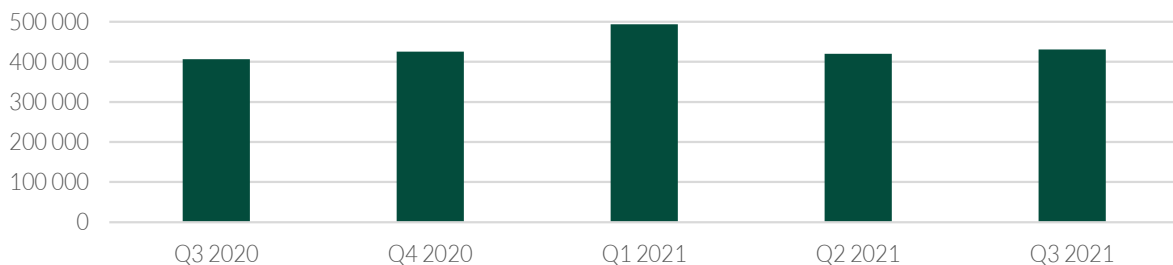
W trzecim kwartale odnowiono **430 420** nazw w domenie .pl, a dla **1 308** nazw przesunięto koniec okresu rozliczeniowego o zdefiniowaną indywidualnie liczbę dni.

Procent odnowień nazw domeny .pl



Copyright by NASK

Liczba odnowionych nazw domeny .pl



Copyright by NASK



430 420
odnowień w Q3 2021

Struktura odnowionych nazw domeny .pl, Q3 2021



Copyright by NASK

79,64% nazwy drugiego poziomu

16,25% funkcjonalne

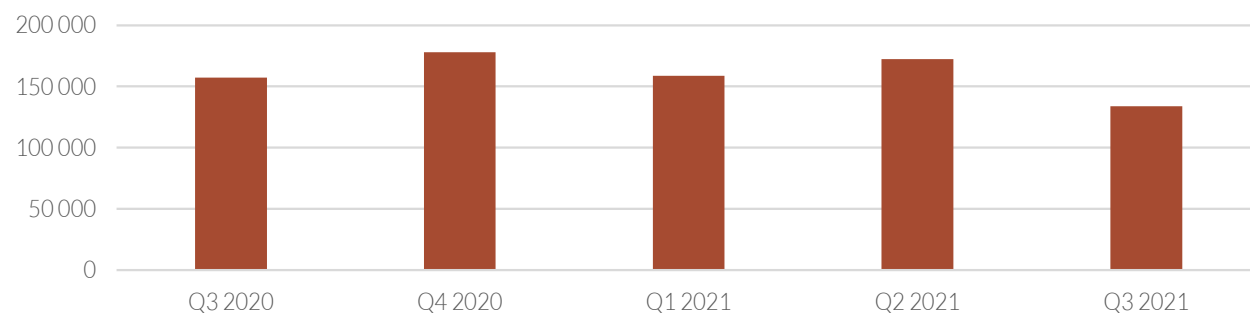
4,11% regionalne

Domeny uwolnione z Rejestru domeny .pl

Od początku lipca do końca września 2021 roku z Rejestru domeny .pl uwolniono **133 784** nazwy wskutek braku ich odnowienia na kolejny okres rozliczeniowy przez abonentów.

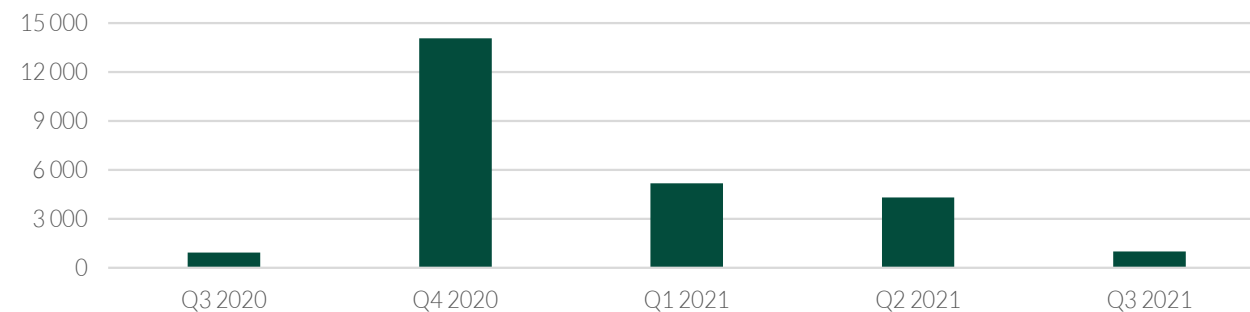
W tym samym okresie celowo, przy użyciu komendy EPP, z Rejestru usuniętych zostało **1 011** nazw.

Liczba nazw domeny .pl uwolnionych z powodu braku odnowienia



Copyright by NASK

Liczba nazw domeny .pl uwolnionych po wcześniejszym usunięciu

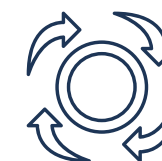


Copyright by NASK



133 784

domen uwolnionych
z powodu braku
odnowienia



1 011

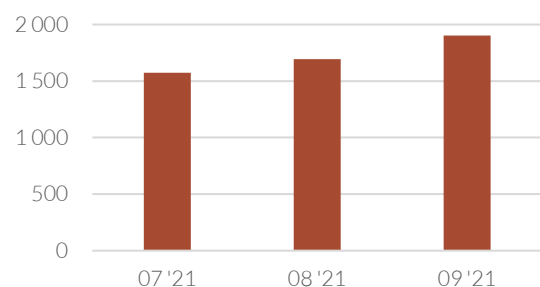
domen uwolnionych
po wcześniejszym
usunięciu

Nowe rejestracje w domenie .pl

W trzecim kwartale 2021 roku zarejestrowano **158 345** nazw domeny .pl. W lipcu liczba rejestracji wyniosła **48 754**. W sierpniu zarejestrowano **52 498** nowych nazw. Najwięcej nazw zarejestrowano we wrześniu, kiedy to liczba nowo zarejestrowanych nazw wyniosła **57 093**.

W omawianym okresie **132 585** nazw zarejestrowano bezpośrednio w domenie .pl, **19 715** w domenach funkcjonalnych, a **6 045** w domenach regionalnych.

Średnia dzienna liczba rejestracji, Q3 2021

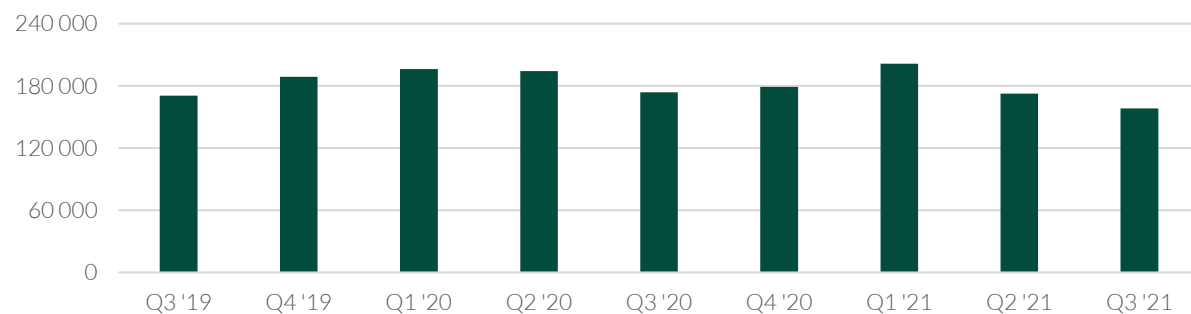


Copyright by NASK



1 721
średnia dzienna
liczba rejestracji

Liczba rejestracji nazw domeny .pl



Copyright by NASK

Rejestracje nazw domeny .pl z podziałem na typ strefy, Q3 2021



Copyright by NASK

83,73% nazwy drugiego poziomu

12,45% funkcjonalne

3,82% regionalne

Abonenci nazw domeny .pl

Abonenci w Rejestrze domeny .pl

Na koniec trzeciego kwartału 2021 w Rejestrze domeny .pl znajdowało się **1 105 406** wpisów dotyczących unikalnych abonentów nazw domeny .pl, o **2 367** abonentów więcej niż w drugim kwartale 2021 roku.

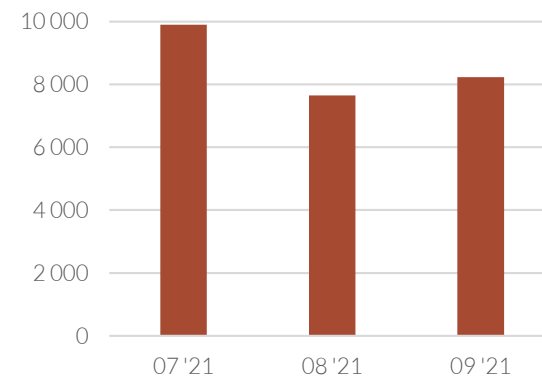


średnio **2,27** nazwy domeny .pl na abonenta



wykonano **25 774** zmian abonenta nazwy domeny .pl

Liczba wykonanych zmian abonenta nazw domeny .pl, Q3 2021



Copyright by NASK

Struktura abonentów nazw domeny .pl, Q3 2021



Copyright by NASK

64,64% organizacje
35,36% osoby fizyczne

Aktywne w DNS nazwy domeny .pl podzielone na typ abonenta, Q3 2021



Copyright by NASK

64,88% organizacje
35,12% osoby fizyczne

Rejestracje nazw domeny .pl podzielone na typ abonenta, Q3 2021



Copyright by NASK

50,93% organizacje
49,07% osoby fizyczne

Abonenci nazw domeny .pl

Lokalizacja abonentów Rejestru domeny .pl

Aktywne w DNS nazwy domeny .pl
z podziałem na kraj abonenta, Q3 2021



91,08% Polska

8,92% pozostałe kraje

Niemcy	1,70%
Chiny	1,05%
USA	1,00%
W. Brytania	0,71%
Holandia	0,56%
Seszele	0,43%
Czechy	0,40%
Francja	0,38%
Ukraina	0,24%
Włochy	0,21%
pozostałe kraje	2,24%

Rejestracje nazw domeny .pl
z podziałem na kraj abonenta, Q3 2021



80,78% Polska

19,22% pozostałe kraje

Chiny	5,44%
USA	3,20%
Cypr	3,04%
Niemcy	1,40%
Holandia	0,80%
pozostałe kraje	5,34%

Usługi dodatkowe Rejestru domeny .pl

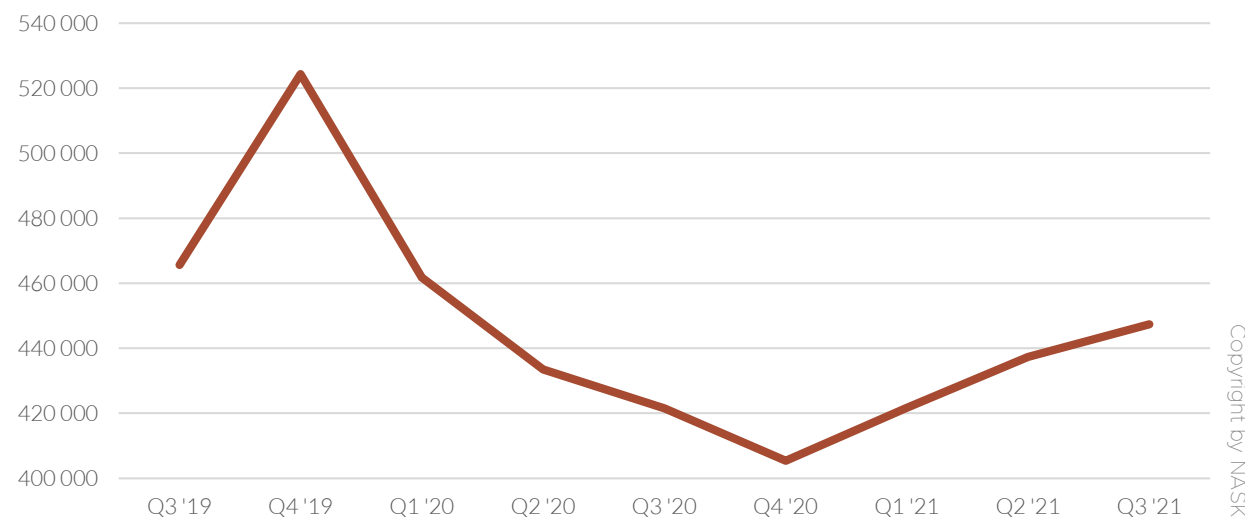
DNSSEC

Na koniec września 2021 roku w Rejestrze domeny .pl znajdowało się **447 327** nazw zabezpieczonych protokołem DNSSEC. W trzecim kwartale liczba zabezpieczonych domen .pl zwiększyła się o **9 967** nazw. W Rejestrze domeny .pl przybywało średnio **108** zabezpieczonych nazw dziennie.

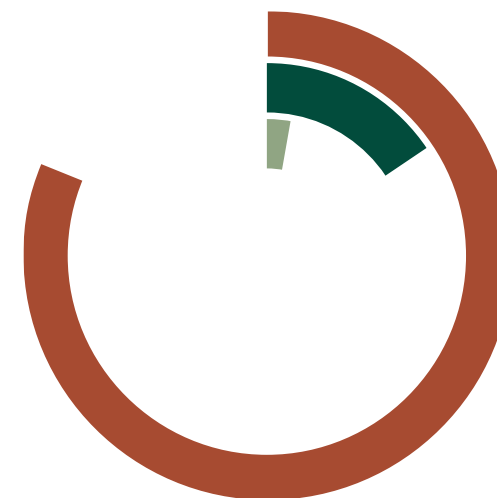


447 327 nazwy zabezpieczone protokołem DNSSEC

Liczba nazw domeny .pl zabezpieczonych DNSSEC



Nazwy domeny .pl zabezpieczone DNSSEC z podziałem na typ strefy, Q3 2021



Copyright by NASK

81,34% bezpośrednio w domenie .pl

15,79% w domenach funkcjonalnych

2,87% w domenach regionalnych

Usługi dodatkowe Rejestru domeny .pl

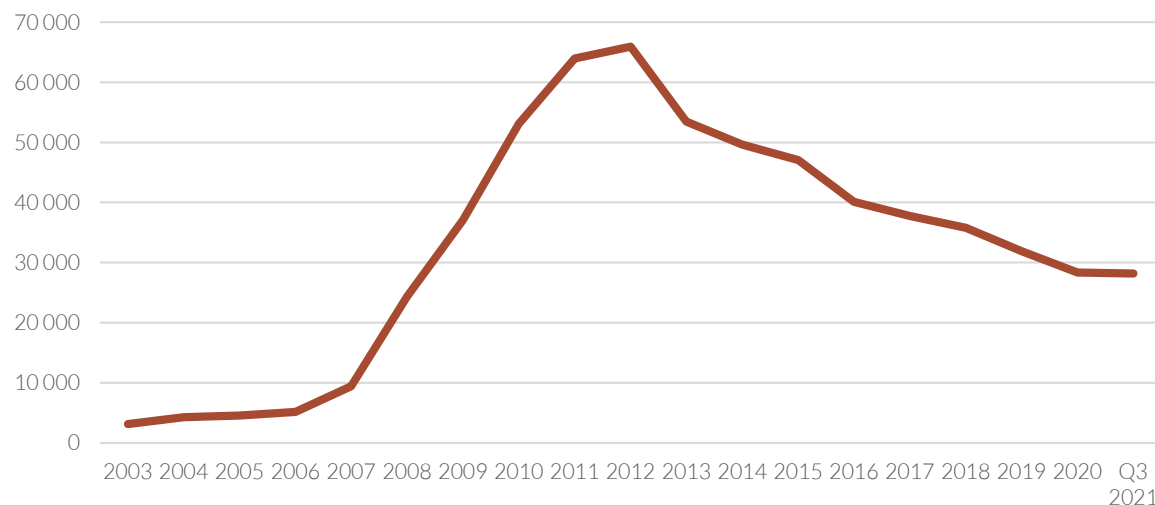
IDN

W Rejestrze domeny .pl na koniec września 2021 znajdowały się **28 184** aktywne w DNS nazwy z narodowymi znakami diakrytycznymi (tzw. IDNy). Stanowiły one **1,12%** wszystkich aktywnych nazw.

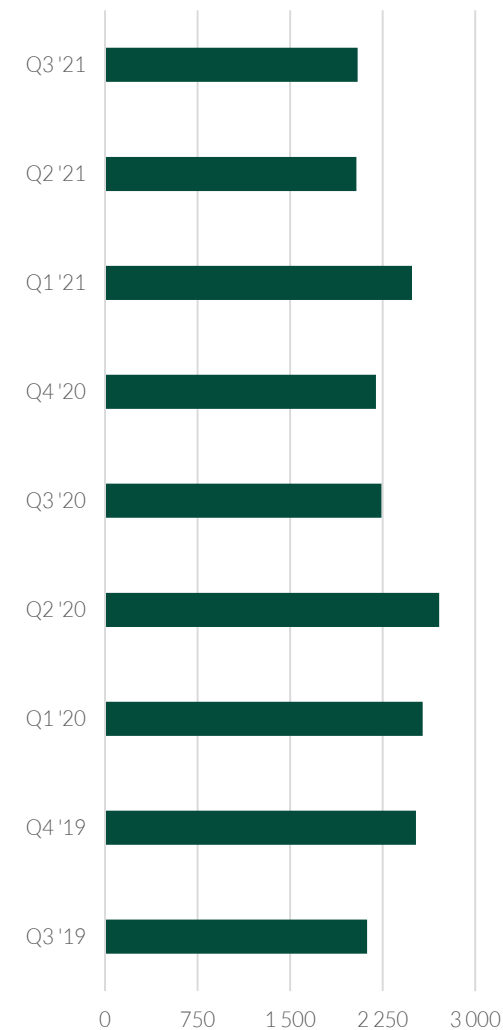
Od początku lipca do końca września 2021 roku zarejestrowano **2 046** IDN-ów, co stanowi **1,29%** wszystkich zarejestrowanych w tym okresie nazw domeny .pl.

 **2 046** zarejestrowanych IDN-ów w Q3 2021

Liczba aktywnych w DNS nazw IDN domeny .pl



Liczba rejestracji nazw IDN domeny .pl



Copyright by NASK

Copyright by NASK

Usługi dodatkowe Rejestru domeny .pl

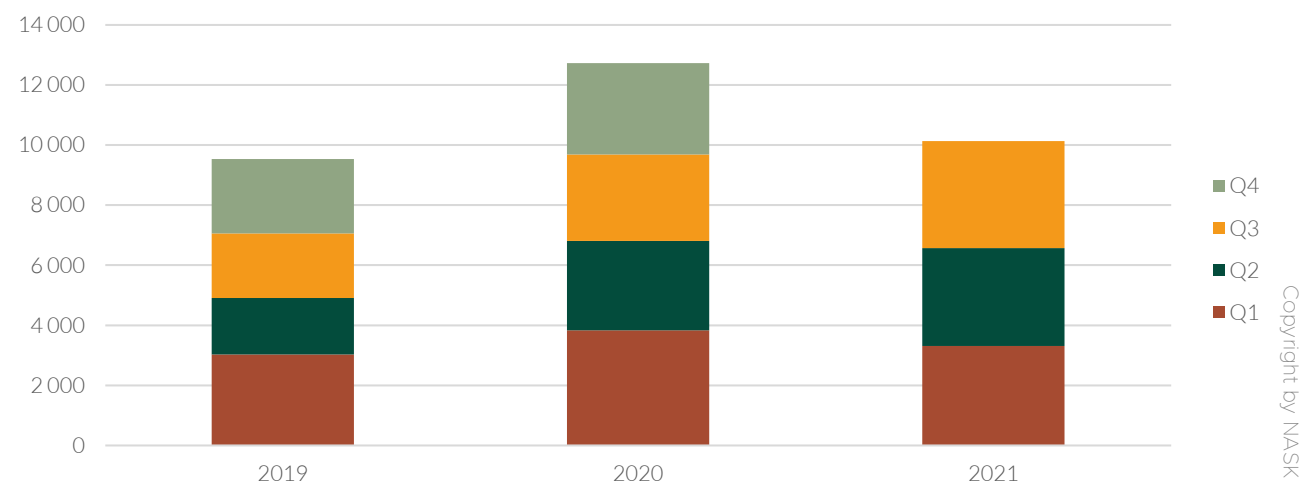
Opcje

W trzecim kwartale 2021 roku założonych zostało **3 559** umów opcji na rejestrację nazwy domeny .pl, a **422** istniejące umowy odnowiono na kolejne trzy lata.

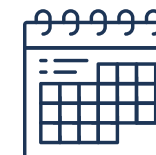
Liczba zawartych umów w poszczególnych miesiącach trzeciego kwartału 2021 roku wyniosła: **1 204** w lipcu, **1 058** w sierpniu i **1 297** we wrześniu.

Udostępnieniem nazwy domeny do rejestracji zakończyło się **1 049** umów opcji. W **65** przypadkach nie doszło do rejestracji z przyczyn leżących po stronie wykupującego opcję, w wyniku czego nazwy zostały udostępnione do powszechnej rejestracji.

Liczba założonych opcji



Copyright by NASK



Od uruchomienia
usługi w 2004 roku



zawarto ponad
250 tys. umów



44,13%

zakończyło
się udostępnieniem
nazwy domeny .pl
do rejestracji

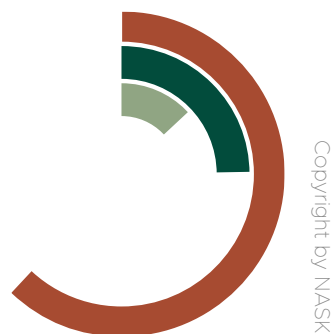
Rejestratorzy nazw domeny .pl

Program Partnerski NASK

Rejestr domeny .pl na koniec trzeciego kwartału 2021 współpracował w ramach Programu Partnerskiego z **213** rejestratorami z **25** krajów. W trzecim kwartale do programu przystąpiły dwa nowe podmioty, a z dwoma umowy zostały rozwiązane z powodu braku aktywności.

132 rejestratorów obsługujących łącznie ponad **1,6 mln** nazw domeny .pl miało siedzibę w Polsce, **53** rejestratorów z siedzibą w innych krajach europejskich obsługiwało ponad **518 tys.** nazw domeny .pl, a **28** rejestratorów mających siedzibę poza Europą obsługiwało prawie **349 tys.** nazw domeny .pl.

Podział Partnerów ze względu na ich siedzibę, Q3 2021



61,97% Polska

24,88% Europa

13,15% pozostałe kraje

Podział nazw domeny .pl ze względu na siedzibę Partnera, Q3 2021



65,40% Polska

20,68% Europa

13,92% pozostałe kraje

213
Partnerów



25
krajów

Tekst i korekta: Anna Gniadek
Agata Leszczyńska
Marzena Pastuszka
Weronika Rakowska

**Opracowanie i opis danych
z systemu rejestracji
nazw domeny .pl:** Alina Wiśniewska-Skura

Opracowanie graficzne: Tomasz Szladowski



dns.pl

Copyright by:
NASK