



NASK



Rynek nazw domeny .pl
Szczegółowy raport NASK

Q1 2022



Wstęp	3
Fakty i liczby	4
Nazwy domeny .pl aktywne w DNS	5
Domeny istniejące w Rejestrze domeny .pl	
Transfery	6
Odnowienie domeny na kolejny okres rozliczeniowy	7
Domeny uwolnione z Rejestru domeny .pl	8
Nowe nazwy w Rejestrze domeny .pl	9
Abonenci nazw domeny .pl	10
Abonenci w Rejestrze domeny .pl	
Lokalizacja abonentów nazw domeny .pl	11
Usługi dodatkowe Rejestru domeny .pl	12
DNSSEC	
IDN	13
Opcje	14
Rejestratorzy nazw domeny .pl	15
Program Partnerski NASK	

Wstęp



Roman Malinowski

Dyrektor
ds. Rejestru Domen

Szanowni Państwo,

W pierwszym kwartale 2022 roku zarejestrowano **183 685** nazw domeny .pl, o **8 469** więcej niż w poprzednim. Średnia dzienna liczba rejestracji nazw domeny .pl wyniosła **2 041**. Liczba abonentów zwiększyła się o **2 419** wpisów w porównaniu z poprzednim kwartałem i wyniosła **1 115 115**.

Na koniec marca w Rejestrze domeny .pl znajdowały się **2 532 153** nazwy, o **3 363** więcej niż na koniec grudnia 2021 roku. Pierwszy kwartał 2022 roku był kolejnym, w którym utrzymała się tendencja wzrostowa w liczbie domen. W omawianym okresie utrzymał się również trend wzrostowy w liczbie odnowień. Odnowionych zostało **521 567** nazw domeny .pl, a wskaźnik odnowień wyniósł **73,80%**. Z Rejestru domeny .pl uwolnione zostały **147 922** nieodnowione domeny, natomiast **1 230** zostało usuniętych w wyniku użycia odpowiedniej komendy EPP.

Nieprzerwane zainteresowanie abonentów zwiększaniem bezpieczeństwa korzystania z Internetu, znalazło odzwierciedlenie w rosnącej liczbie domen zabezpieczonych protokołem DNSSEC (ang. Domain Name System Security Extensions). Na koniec marca w Rejestrze domeny .pl znajdowały się **461 964** zabezpieczone nazwy.

W pierwszym kwartale 2022 roku odbyły się dwa z zaplanowanej serii szkoleń online organizowanych przez ICANN (Internet Corporation for Assigned Names and Numbers). Ich promocję wśród społeczności internetowej wspierał również Rejestr domeny .pl. Tematyka webinarów dotyczyła historii, działania i zadań związanych z technicznymi aspektami systemu nazw domen (DNS), systemu serwerów root, jak również bezpieczeństwa usług i ochrony danych. Więcej informacji na temat szkoleń, w tym dostęp do nagrań oraz formularz zgłoszeniowy, można znaleźć na stronie [ICANN](#).

Zapraszam do lektury raportu.

Fakty i liczby



Ponad
2,5 mln
aktywnych nazw
w domenie .pl



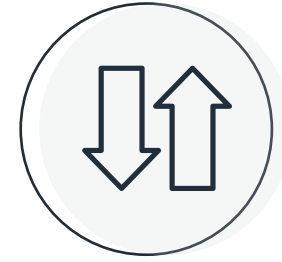
Ponad
183 tys.
nowych nazw



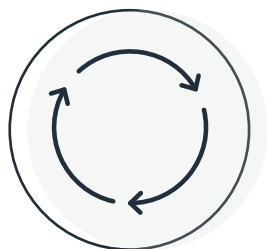
Prawie
462 tys.
nazw
zabezpieczonych DNSSEC



209
Partnerów NASK



Prawie
32 tys.
transferów



73,80%
wskaźnik
odnowień



Ponad
1,1 mln
abonentów



Średnio
2 041
rejestracji dziennie



64,62%
abonentów
to organizacje



35,38%
abonentów
to osoby fizyczne

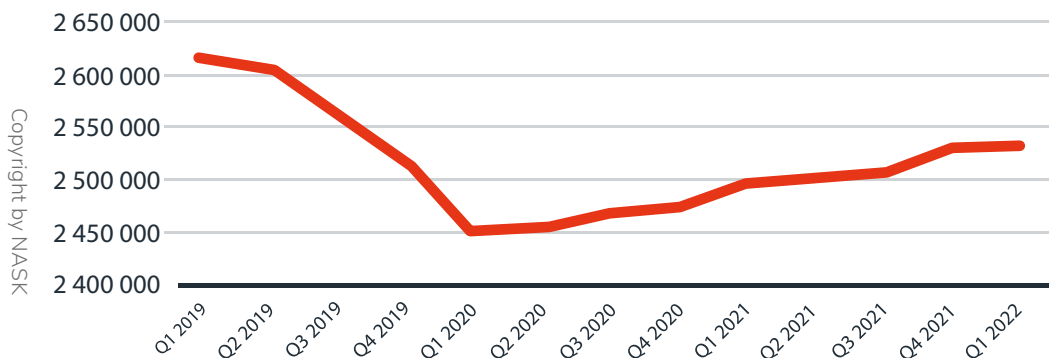
Nazwy domeny .pl aktywne w DNS

Domeny istniejące w Rejestrze domeny .pl

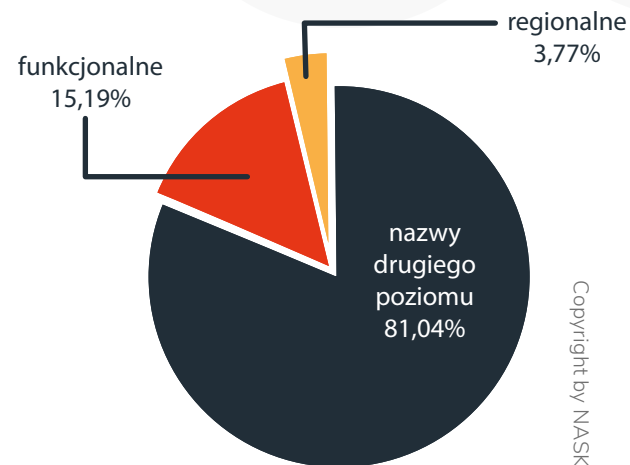
Na koniec pierwszego kwartału 2022 roku w Rejestrze domeny .pl znajdowały się **2 532 153** nazwy aktywne w DNS. Od początku stycznia do końca marca 2022 roku liczba utrzymywanych domen zwiększyła się o **3 363** nazwy. Przyrost roczny liczby aktywnych nazw domeny .pl wyniósł **1,44%**.

W porównaniu z poprzednim kwartałem, o **4 582** wzrosła liczba nazw zarejestrowanych bezpośrednio w domenie .pl, a o **262** liczba nazw zarejestrowanych w domenach regionalnych. Na koniec pierwszego kwartału 2022 roku było ich odpowiednio: **2 052 078** i **95 447**. Natomiast liczba nazw zarejestrowanych w domenach funkcjonalnych zmniejszyła się o **1 481**, na koniec pierwszego kwartału było ich **384 628**.

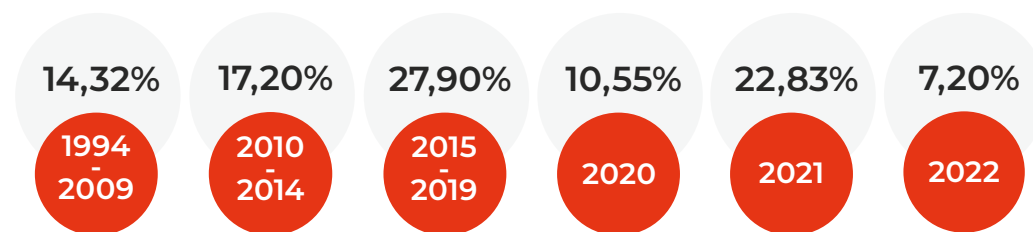
Liczba nazw domeny .pl w DNS



Aktywne w DNS nazwy domeny .pl z podziałem na typ strefy, Q1 2022



Rok rejestracji nazw domeny .pl aktywnych w DNS



Nazwy domeny .pl aktywne w DNS

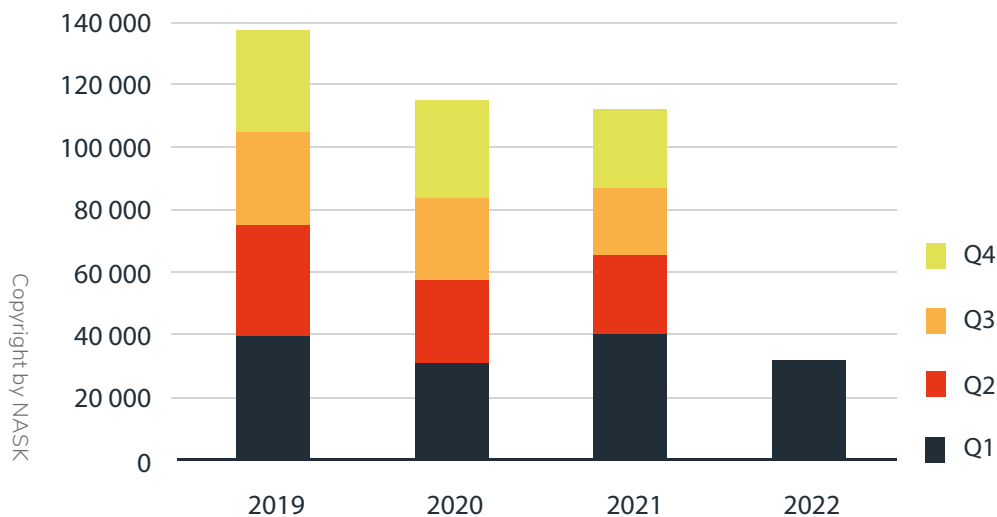
Transfery

W pierwszym kwartale 2022 roku wykonano **31 738** transferów obsługi nazw domeny .pl. **2 626** transferów połączono z jednoczesnym odnowieniem nazwy domeny .pl na kolejny okres rozliczeniowy, z czego **563** wykonano już po zakończeniu poprzedniego okresu rozliczeniowego.



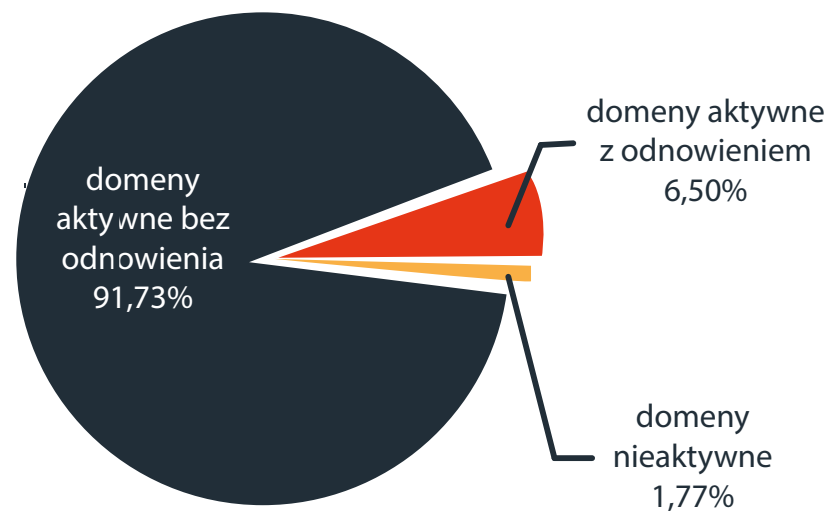
2 626 transferów
z odnowieniem w Q1 2022

Podział transferów, Q1 2022



Copyright by NASK

Liczba transferów nazw domeny .pl



Copyright by NASK

Nazwy domeny .pl aktywne w DNS

Odnowienie domeny na kolejny okres rozliczeniowy

Poziom odnowień na koniec marca 2022 roku wyniósł **73,80%**.

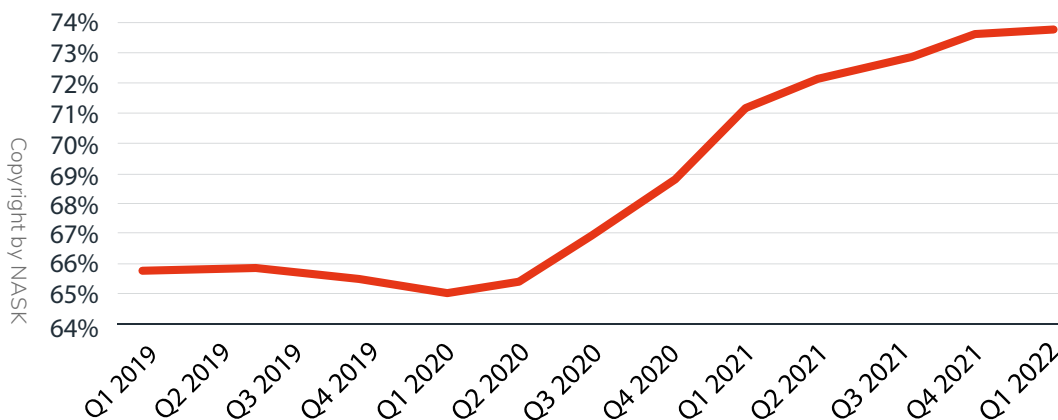
Od początku stycznia do końca marca 2022 roku odnowiono **521 567** nazw, z czego **419 918** bezpośrednio w domenie .pl, **82 662** w domenach funkcjonalnych, a **18 987** w domenach regionalnych.

Dla **1 463** nazw przesunięto koniec okresu rozliczeniowego o zdefiniowaną indywidualnie liczbę dni.

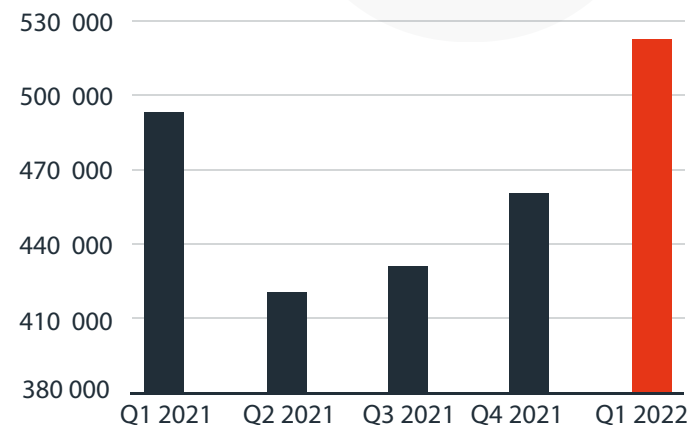


521 567 odnowień w Q1 2022

Procent odnowień nazw domeny .pl

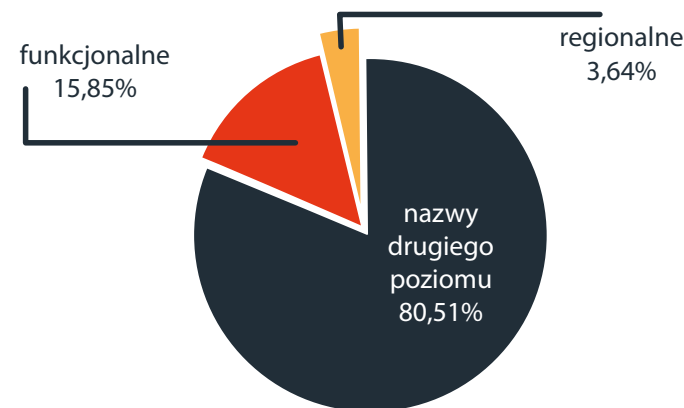


Liczba odnowionych nazw domeny .pl



Copyright by NASK

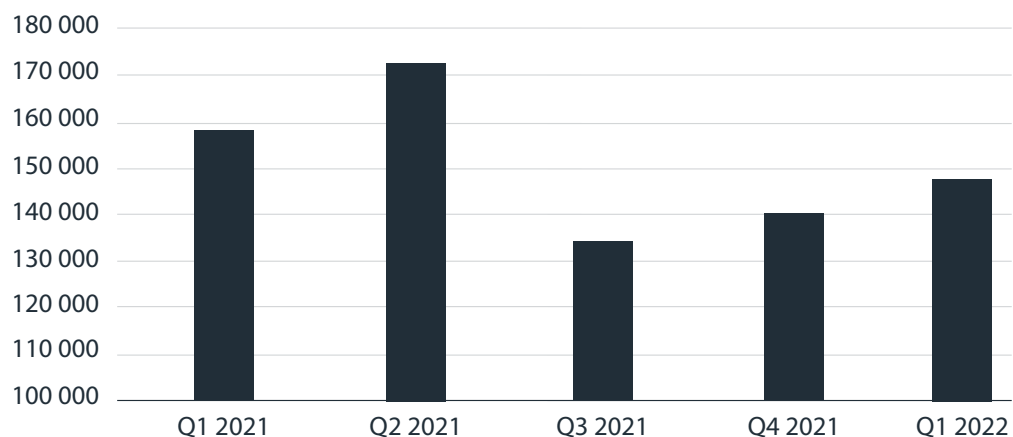
Struktura odnowionych nazw domeny .pl, Q1 2022



Copyright by NASK

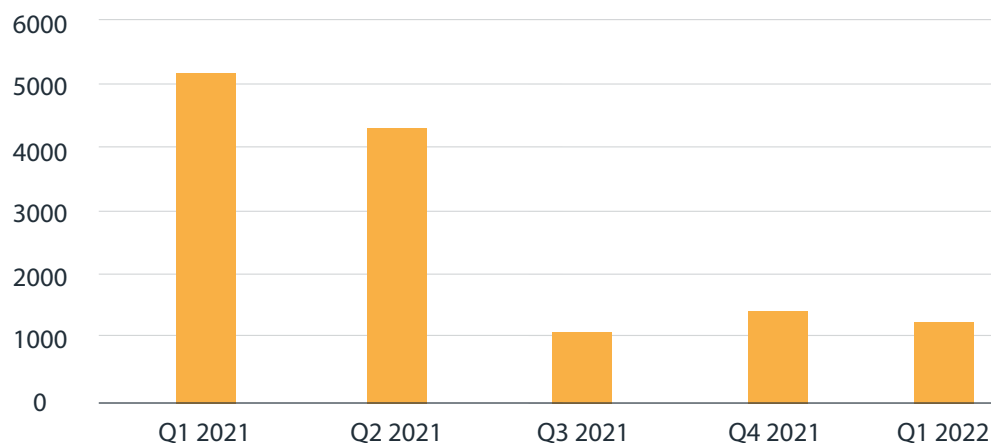
Domeny uwolnione z Rejestru domeny .pl

Liczba nazw domeny .pl uwolnionych z powodu braku odnowienia



Copyright by NASK

Liczba nazw domeny .pl uwolnionych po wcześniejszym usunięciu



Copyright by NASK

W pierwszym kwartale 2022 roku z Rejestru domeny .pl uwolniono **147 922** nazwy wskutek braku ich odnowienia przez abonentów na kolejny okres rozliczeniowy.

Natomiast w wyniku użycia odpowiedniej komendy EPP, z Rejestru usuniętych zostało **1 230** nazw.



1 230 domen uwolnionych po wcześniejszym usunięciu



147 922 domeny uwolnione z powodu braku odnowienia

Nowe nazwy w Rejestrze domeny .pl

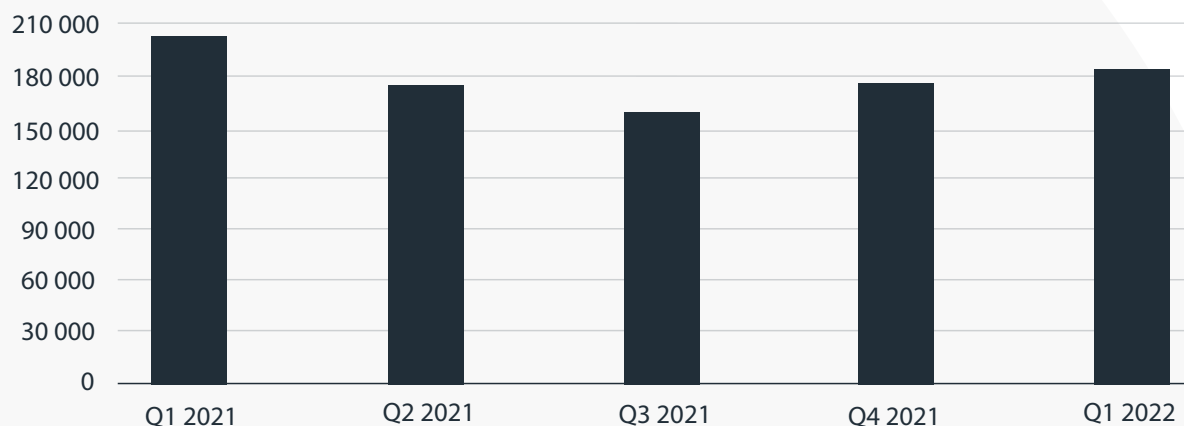
W pierwszym kwartale 2022 roku zarejestrowano **183 685** nazw domeny .pl, z czego **153 278** bezpośrednio w domenę .pl, **23 573** w domenach funkcjonalnych i **6 834** w domenach regionalnych.

Najwięcej nazw, a mianowicie **66 007**, zarejestrowano w styczniu. W lutym zarejestrowano **59 750** nazw, natomiast w marcu **57 910**.

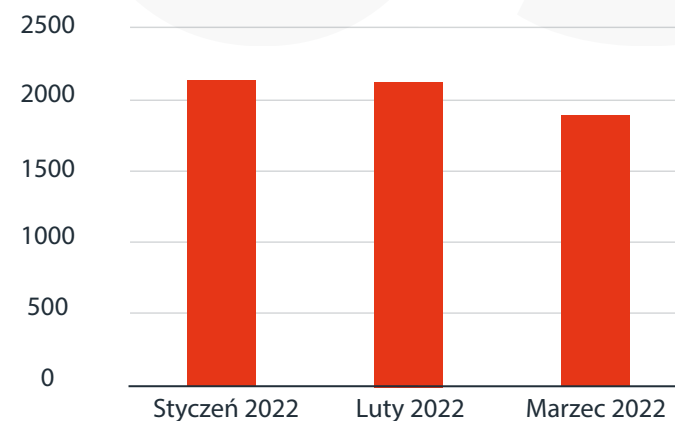


2 041 średnia dzienna liczba rejestracji

Liczba rejestracji nazw domeny .pl

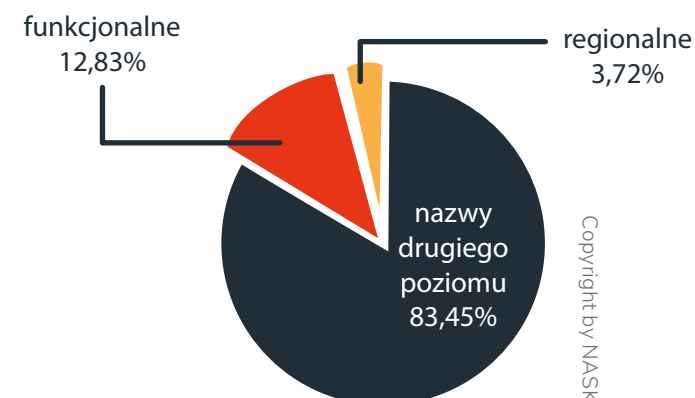


Średnia dzienna liczba rejestracji nazw domeny .pl, Q1 2022



Copyright by NASK

Rejestracje nazw domeny .pl z podziałem na typ strefy, Q1 2022



Copyright by NASK

Abonenci nazw domeny .pl

Abonenci w Rejestrze domeny .pl

Na koniec marca 2022 roku w Rejestrze domeny .pl figurowało **1 115 115** wpisów dotyczących unikalnych abonentów, **35,38%** stanowiły osoby fizyczne, a **64,62%** organizacje.

W pierwszym kwartale 2022 roku Rejestr zwiększył się o **2 419** wpisów dotyczących abonentów.

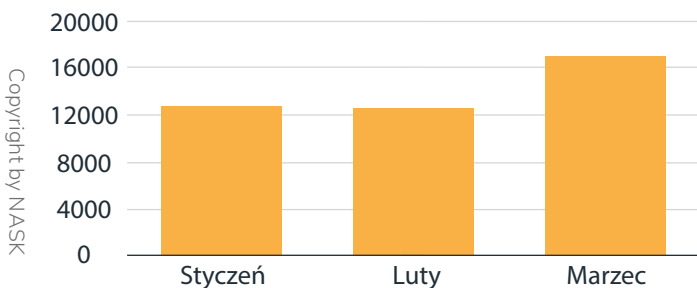


średnio **2,27** nazwy domeny .pl na abonenta



wykonano **41 899** zmian abonenta nazwy domeny .pl

Liczba wykonanych zmian abonenta nazw domeny .pl, Q1 2022

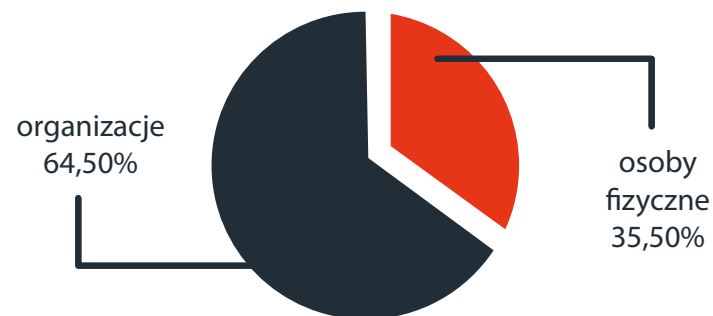


Struktura abonentów nazw domeny .pl, Q1 2022



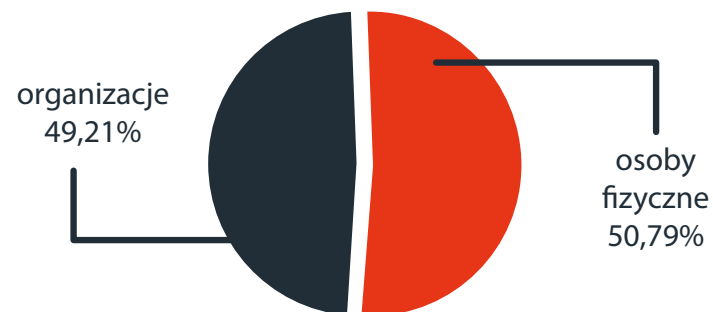
Copyright by NASK

Aktywne w DNS nazwy domeny .pl z podziałem na typ abonenta, Q1 2022



Copyright by NASK

Rejestracje nazw domeny .pl z podziałem na typ abonenta, Q1 2022

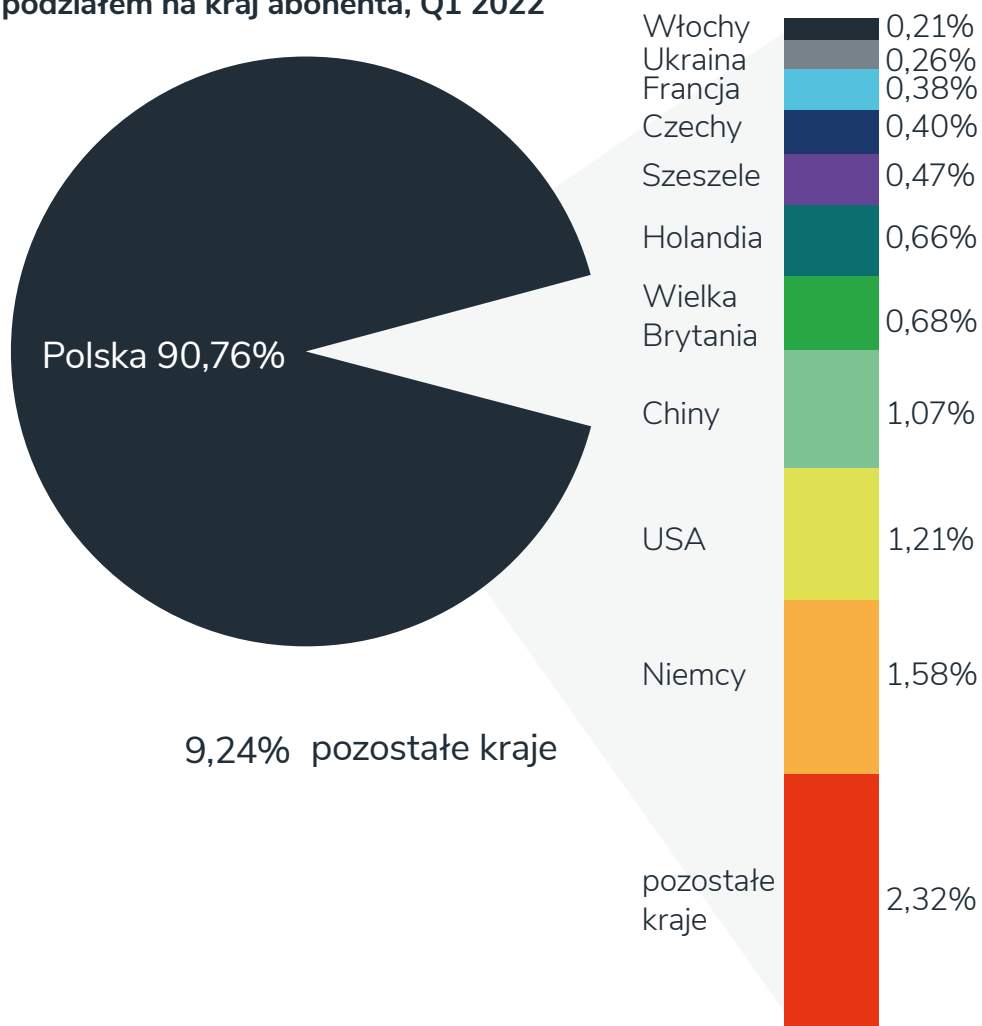


Copyright by NASK

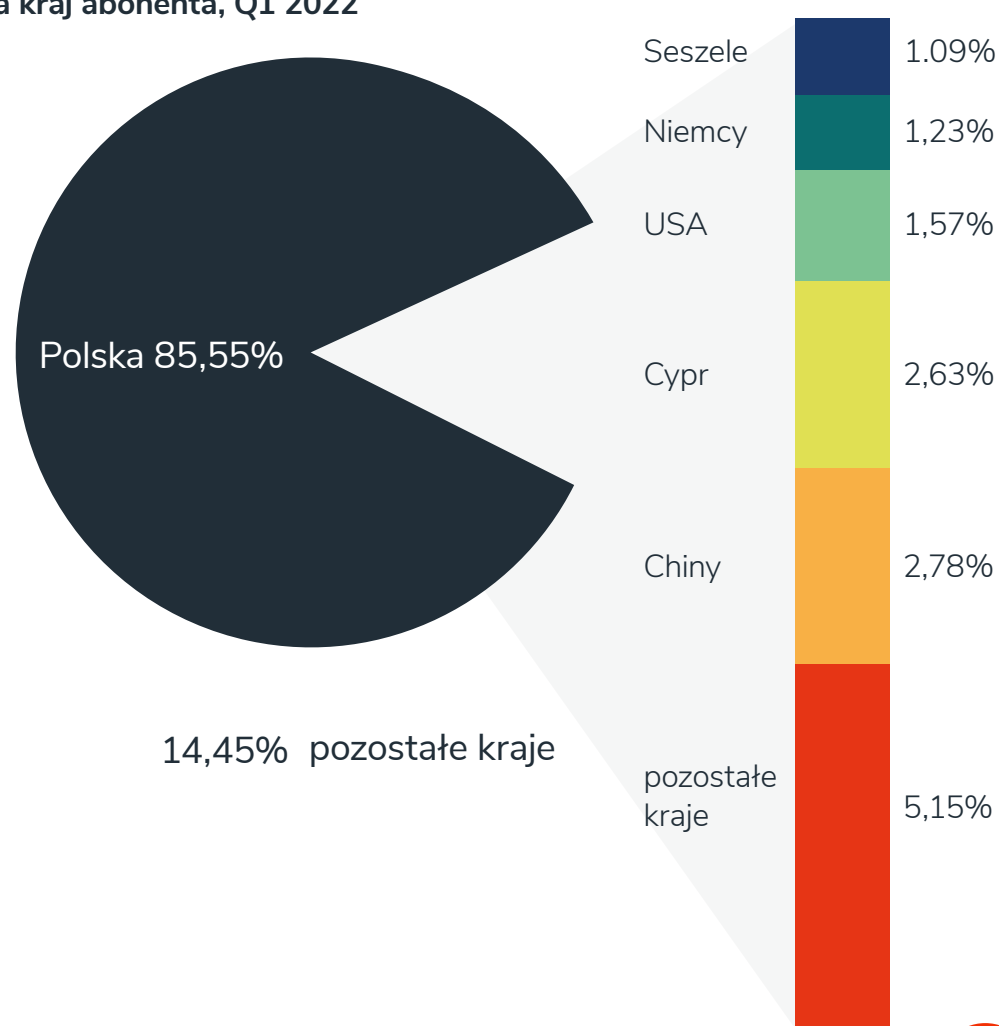
Abonenci nazw domeny .pl

Lokalizacja abonentów nazw domeny .pl

Aktywne w DNS nazwy domeny .pl z podziałem na kraj abonenta, Q1 2022



Rejestracje nazw domeny .pl z podziałem na kraj abonenta, Q1 2022



Copyright by NASK

Copyright by NASK

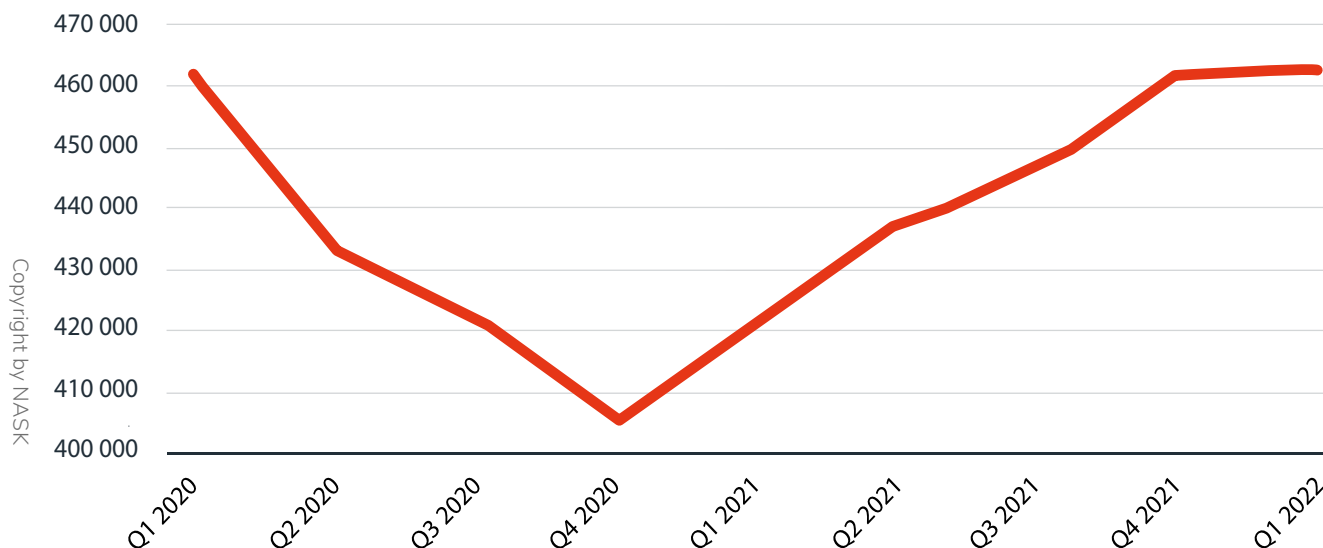
Usługi dodatkowe Rejestru domeny .pl

DNSSEC

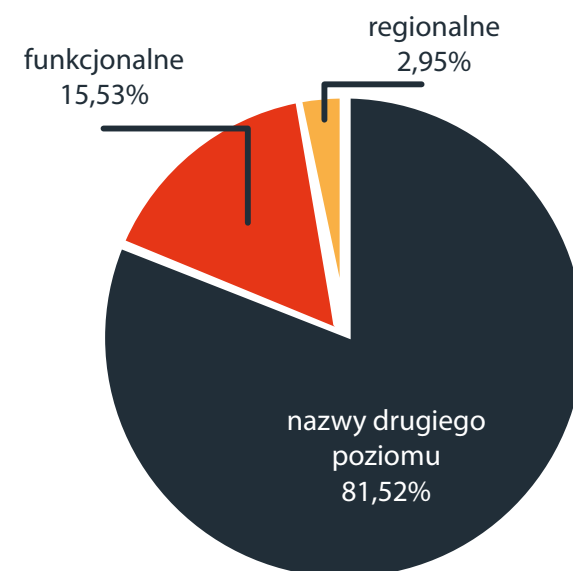
W Rejestrze domeny .pl na koniec pierwszego kwartału 2022 roku znajdowało się **461 964** nazw zabezpieczonych protokołem DNSSEC. **9,73%** z nich zarejestrowano w 2022 roku, **31,04%** zarejestrowano w 2021 roku, **35,35%** nazw zarejestrowano pomiędzy 2020 a 2015 rokiem, **21,33%** pomiędzy 2014 a 2005 rokiem, a pozostałe **2,55%** przed 2005 rokiem.

W porównaniu z poprzednim kwartałem liczba zabezpieczonych w ten sposób nazw w Rejestrze domeny .pl zwiększyła się o **1 095**. Dziennie średnio przybywało **12** zabezpieczonych nazw.

Liczba nazw domeny .pl zabezpieczonych DNSSEC



Nazwy domeny .pl zabezpieczone DNSSEC z podziałem na typ strefy, Q1 2022



461 964 nazwy zabezpieczone protokołem DNSSEC

Copyright by NASK

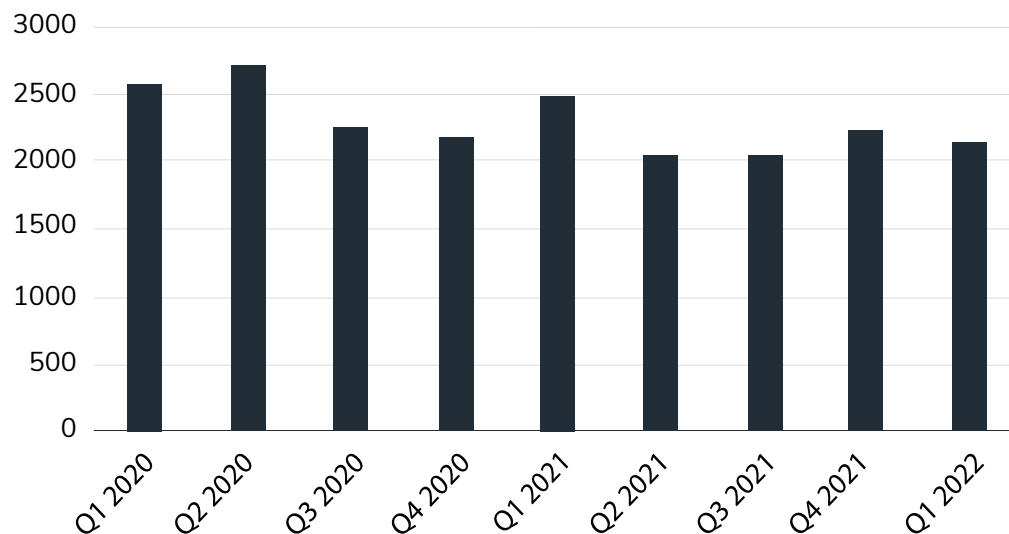
Usługi dodatkowe Rejestru domeny .pl

IDN

Na koniec marca 2022 roku domeny z narodowymi znakami diakrytycznymi (tzw. domeny IDN) stanowiły **1,13%** wszystkich aktywnych w DNS nazw. Ich liczba wzrosła o **130** w porównaniu z poprzednim kwartałem i wyniosła **28 739**.

W pierwszym kwartale zarejestrowano **2 131** domen IDN. Stanowiły one **1,16%** wszystkich zarejestrowanych w tym okresie nazw domeny .pl.

Liczba rejestracji nazw IDN domeny .pl

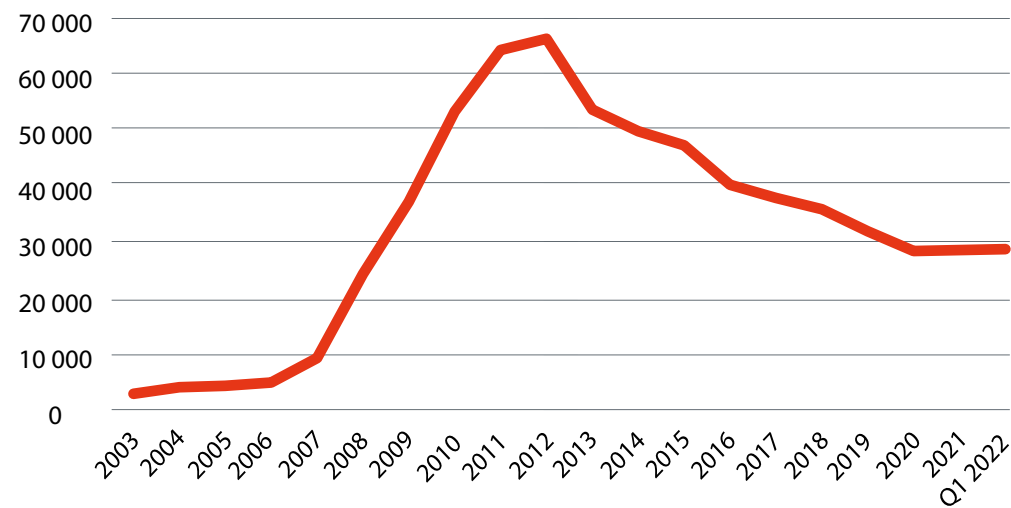


Copyright by NASK



2 131 zarejestrowanych IDN-ów

Liczba aktywnych w DNS nazw IDN domeny .pl



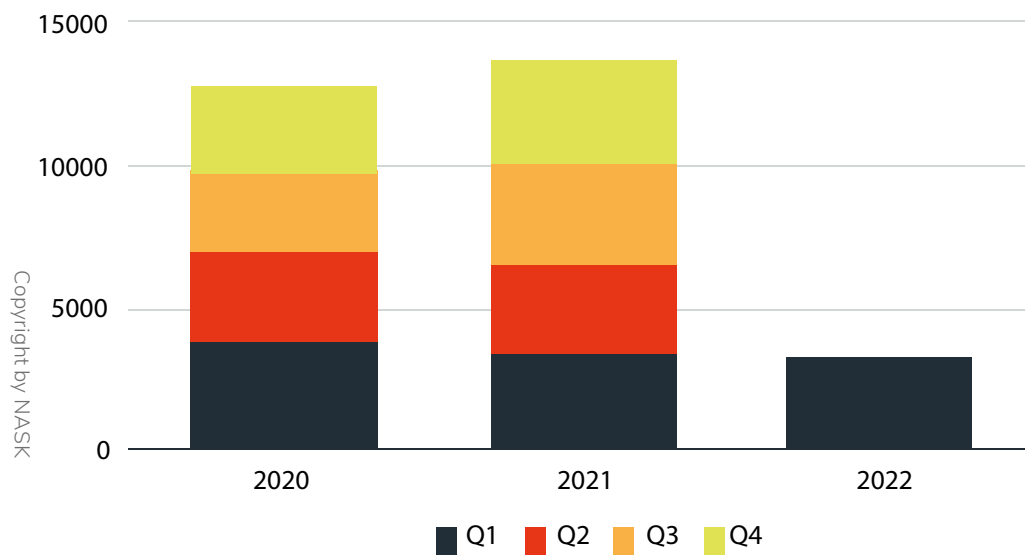
Copyright by NASK

Usługi dodatkowe Rejestru domeny .pl

Opcje

W pierwszym kwartale 2022 roku zawarto **3 263** nowe umowy opcji, a **658** przedłużono na kolejne trzy lata. Dla **1 230** istniejących umów udostępniono nazwę domeny do rejestracji. **54** z udostępnionych nazw nie zostało zarejestrowanych z przyczyn leżących po stronie wykupującego opcję. Nazwy te zostały udostępnione do powszechnej rejestracji.

Liczba założonych opcji



Od uruchomienia usługi
w **2004 roku**



zawarto prawie **258 tys.** umów



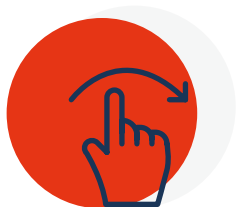
43,92%
zakończyło się udostępnieniem
nazwy domeny do rejestracji

Rejestratorzy nazw domeny .pl

Program Partnerski NASK

Na koniec pierwszego kwartału 2021 roku w Programie Partnerskim NASK uczestniczyło **209** rejestratorów z **24** krajów.

130 rejestratorów obsługujących łącznie ponad **1,6 mln** nazw domeny .pl miało siedzibę w Polsce, **53** rejestratorów z siedzibą w innych krajach europejskich obsługiwało prawie **534 tys.** nazw domeny .pl, a **26** rejestratorów mających siedzibę poza Europą obsługiwało ponad **368 tys.** nazw domeny .pl.



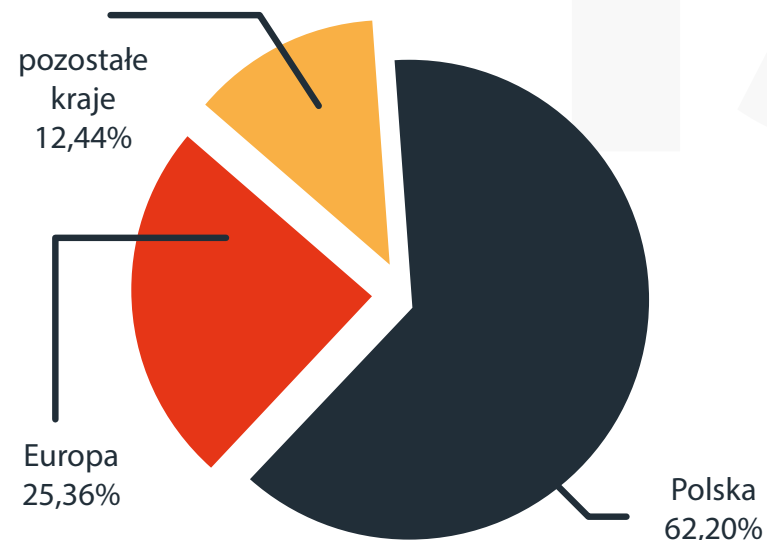
209 Partnerów



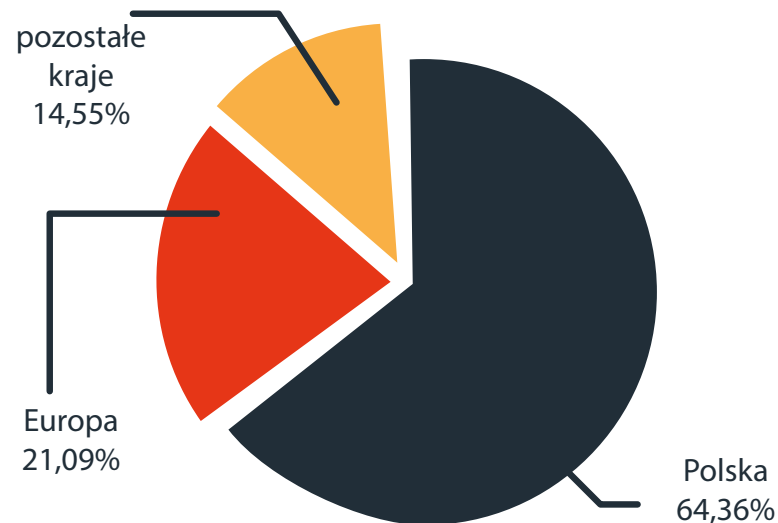
24 kraje



Podział Partnerów ze względu na siedzibę, Q1 2022



Podział nazw domeny .pl ze względu na siedzibę Partnera, Q1 2022



Copyright by:



NASK

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

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

Opracowanie graficzne: Agnieszka Malinowska

dns.pl