



Q3  
2017

---

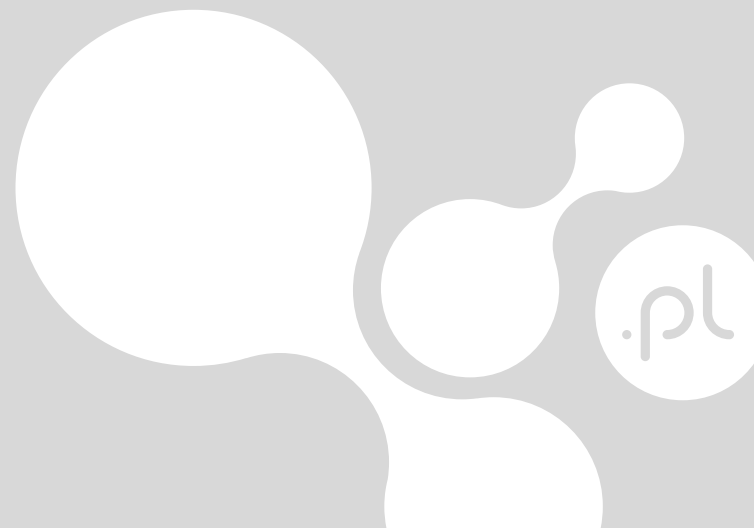
# Rynek nazw domeny .pl

SZCZEGÓŁOWY RAPORT ZA TRZECI KWARTAŁ 2017 ROKU

**NASK**

# Spis treści

<b>Wstęp</b>	3	<b>Usługi dodatkowe rejestru .pl</b>	11
<b>Q3 2017 w rejestrze .pl - fakty i liczby</b>	4	IDNy	
<b>Nazwy domeny .pl aktywne w DNS</b>	5	DNSSEC	
Domeny istniejące w rejestrze .pl		Opcje	
Transfery		<b>Rejestratorzy nazw domeny .pl</b>	14
Odnowienie domeny na kolejny okres rozliczeniowy		Program Partnerski rejestru .pl	
<b>Nowe domeny w rejestrze .pl</b>	8	Podział rynku nazw domeny .pl	
<b>Abonenci nazw domeny .pl</b>	9	<b>Zaglądamy do rejestru .pl</b>	17
Abonenci w rejestrze .pl			
Lokalizacja abonentów rejestru .pl			
Abonenci a nazwy domeny .pl			
Cesje			



# Wstęp



**Wojciech Kamieniecki**  
Dyrektor NASK

## Szanowni Państwo,

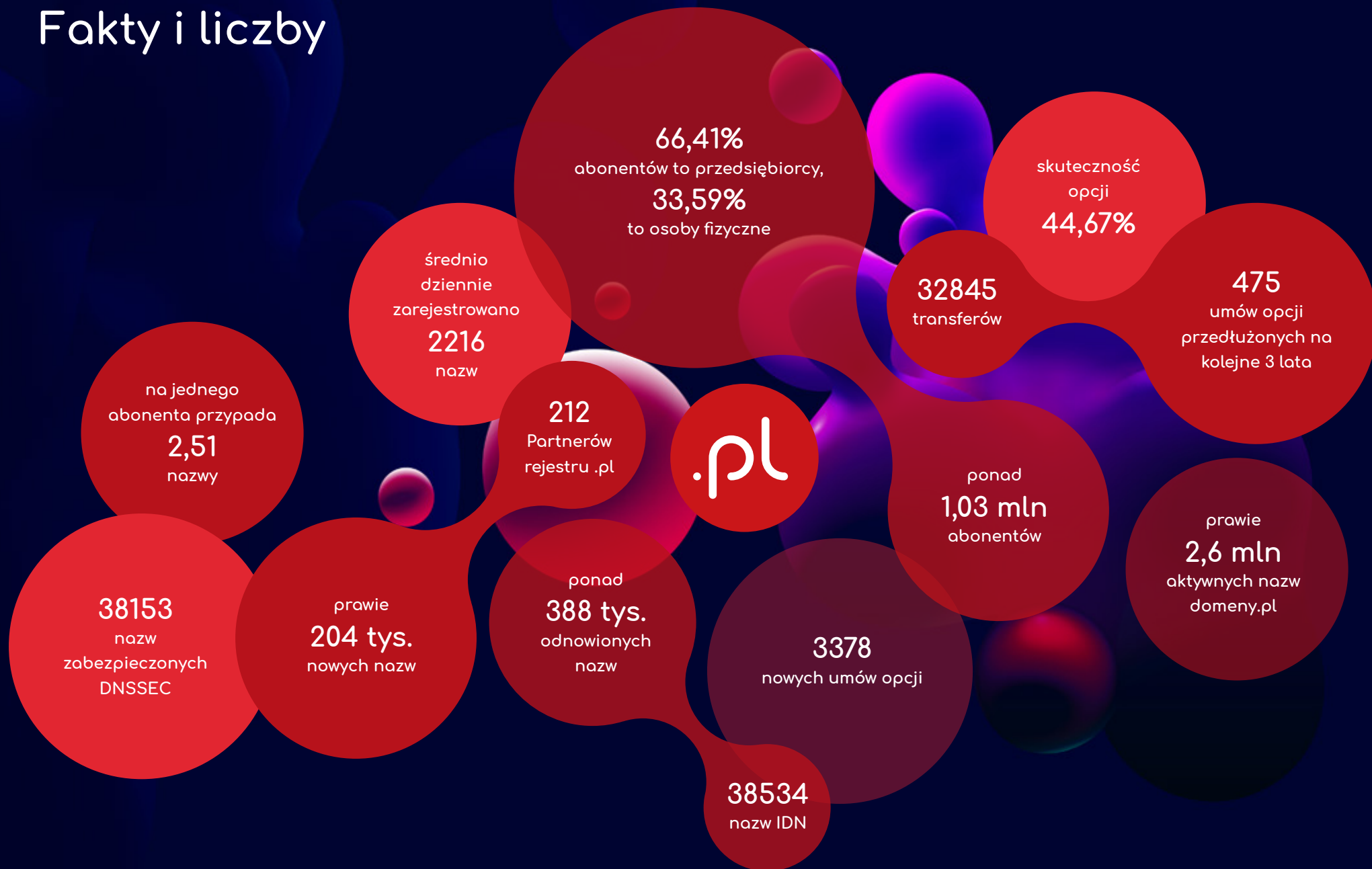
za nami trzeci kwartał 2017 roku, którego podsumowanie wraz ze szczegółowymi danymi z rynku domeny .pl w Polsce znajdują Państwo w przedstawionym raporcie. Kwartalnik publikujemy w nowej szacie graficznej i z nowym logo rejestru .pl, elementami nowoczesnej identyfikacji wizualnej.

Na koniec września 2017 roku liczba aktywnych nazw w domenie .pl wynosiła prawie 2,6 mln. Okresowe spowolnienie dynamiki rynku domeny .pl obserwowane od początku roku – zmniejszenie liczby nowych rejestracji – oceniamy przez pryzmat poszerzenia możliwości wyboru atrakcyjnych nazw wraz z włączeniem do Internetu bardzo szerokiej gamy nowych domen generycznych, zwiększenia konkurencyjności na światowym rynku domenowym. Jednocześnie z dużym zadowoleniem odnotowujemy fakt stałego wzrostu w tym okresie liczby abonentów domeny .pl – w trzecim kwartale przybyło ich ponad 5,5 tys. Warto również odnotować, że wskaźnik odnawianych nazw w rejestrze domeny .pl w trzecim kwartale tego roku wzrósł do poziomu 62,22%, poprawiając wynik z poprzedniego kwartału o 0,54p.p. W prezentowanym okresie o prawie 2 tys. zwiększyła się również liczba nazw zabezpieczonych nowoczesnym protokołem DNSSEC. Tego typu nazwy stanowią obecnie ok. 1,5% wszystkich nazw zarejestrowanych w domenie .pl. Odnotowujemy coraz większe zainteresowanie rejestratorów protokołem DNSSEC i zapewnieniem bezpieczeństwa domeny .pl w sieci co pozwala mieć nadzieję, że w najbliższym czasie liczba ta znacząco się zwiększy.

W rozdziale „Zagłębiamy do rejestru” znajdują Państwo wywiad z Martyną Różycką, kierownikiem Zespołu Reagowania na Nielegalne Treści w Internecie - Dyżurnet.pl. W rozmowie poruszony został temat odpowiedzialności administratorów serwisów, przede wszystkim w kontekście reagowania na publikowane w sieci treści nielegalne.

Bardzo cieszy nas, że Program Partnerski NASK stale się rozwija. Pod koniec września mieliśmy ogromną przyjemność spotkać się z naszymi Partnerami podczas pierwszej edycji Dnia Otwartego rejestru .pl. Nowa formuła wydarzenia została bardzo pozytywnie przyjęta przez uczestników. W trakcie spotkania poruszane były m.in. zagadnienia z obszaru sporów o nazwy w domenie .pl, transferu hurtowego oraz wdrożenia RODO/GDPR jako jednego z najbardziej istotnych elementów polityki zarządzania zarówno bezpieczeństwem sieci jak i informacji. Zapraszam do lektury.

# Fakty i liczby



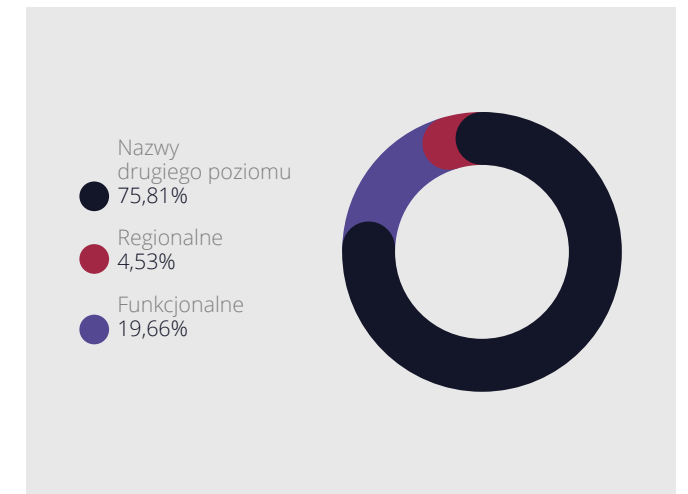
# Nazwy domeny .pl aktywne w DNS

## Domeny istniejące w rejestrze .pl

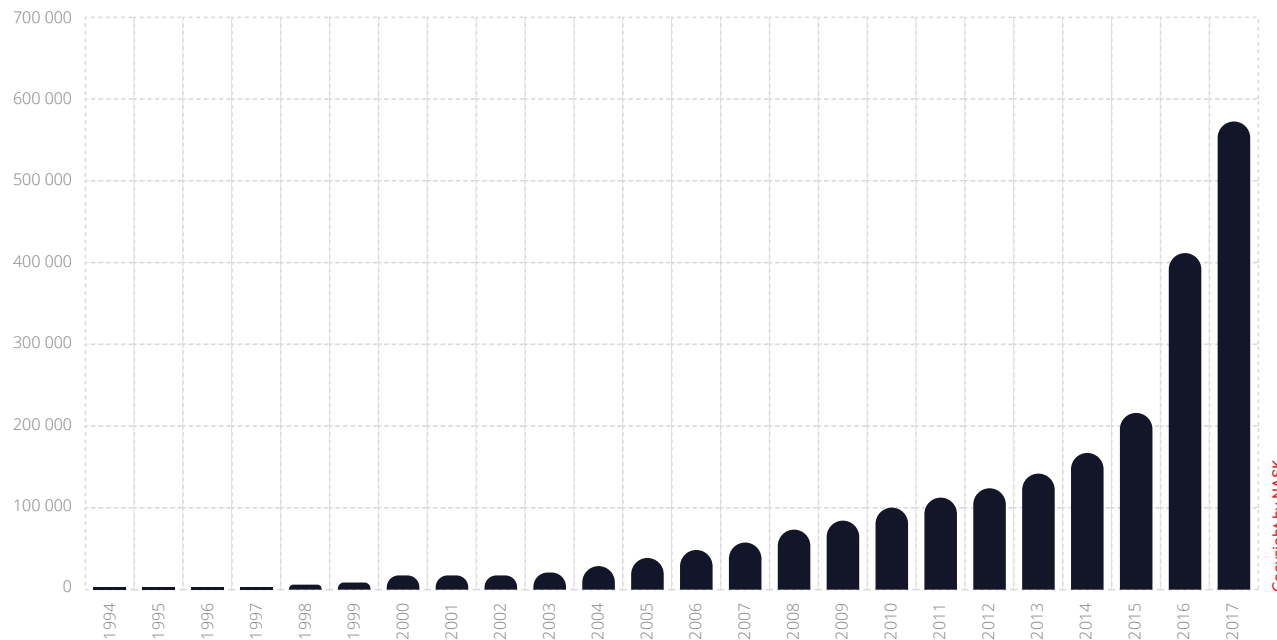
Na koniec września 2017 roku w rejestrze .pl znajdowało się **2 592 014** nazw aktywnych w DNS, z czego **75,81%** utrzymywanych nazw zarejestrowano bezpośrednio w domenie .pl (nazwy drugiego poziomu), **19,66%** w domenach funkcjonalnych (m.in. takich jak .com.pl, info.pl), a **4,53%** w domenach regionalnych (m.in. takich jak .warszawa.pl, .wroclaw.pl).

Ze wszystkich aktywnych w DNS nazw domeny .pl **25,52%** zarejestrowanych było w 2017 roku, **18,42%** w 2016 roku, **33,73%** nazw zarejestrowano pomiędzy rokiem 2011 a 2015, **15,98%** nazw zarejestrowano w latach od 2006 do 2010, a pozostałe **6,35%** nazw wprowadzono do rejestru .pl pomiędzy rokiem 1994 a 2005.

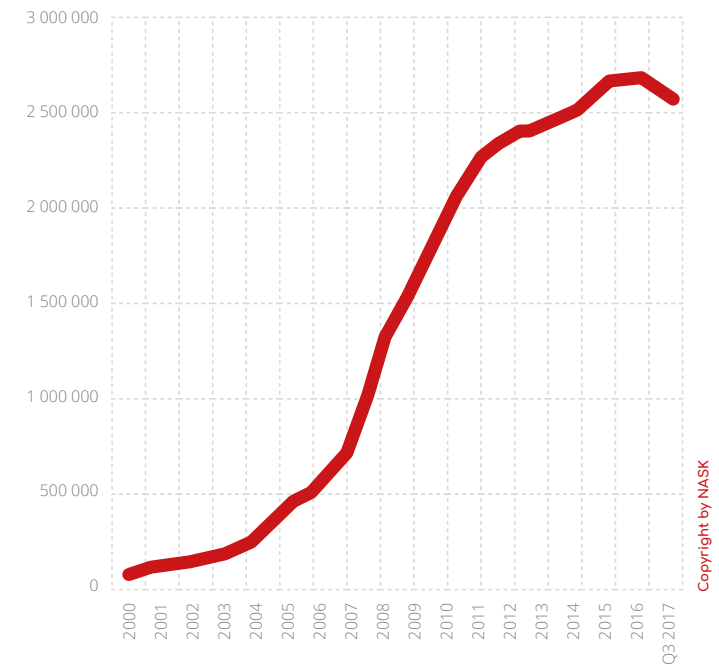
Aktywne w DNS nazwy domeny .pl z podziałem na typ strefy, Q3 2017



Liczba nazw aktywnych w DNS w podziale na rok rejestracji, Q3 2017



Liczba nazw domeny .pl w DNS

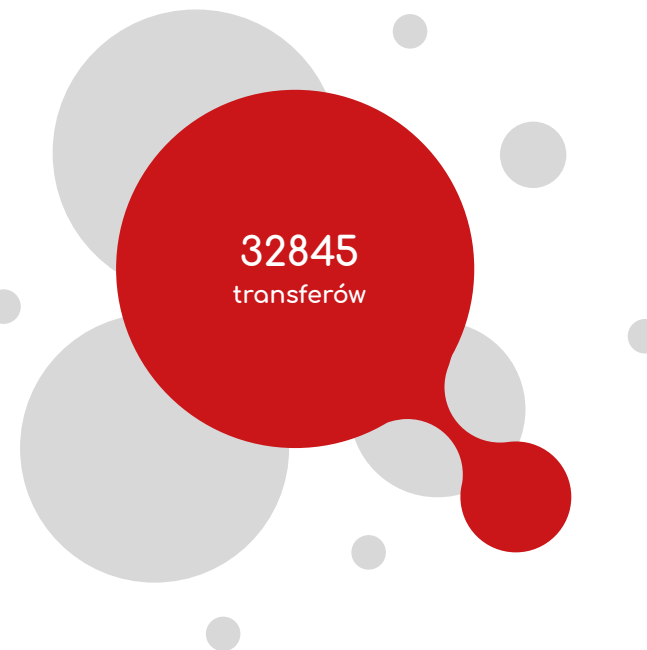


# Nazwy domeny .pl aktywne w DNS

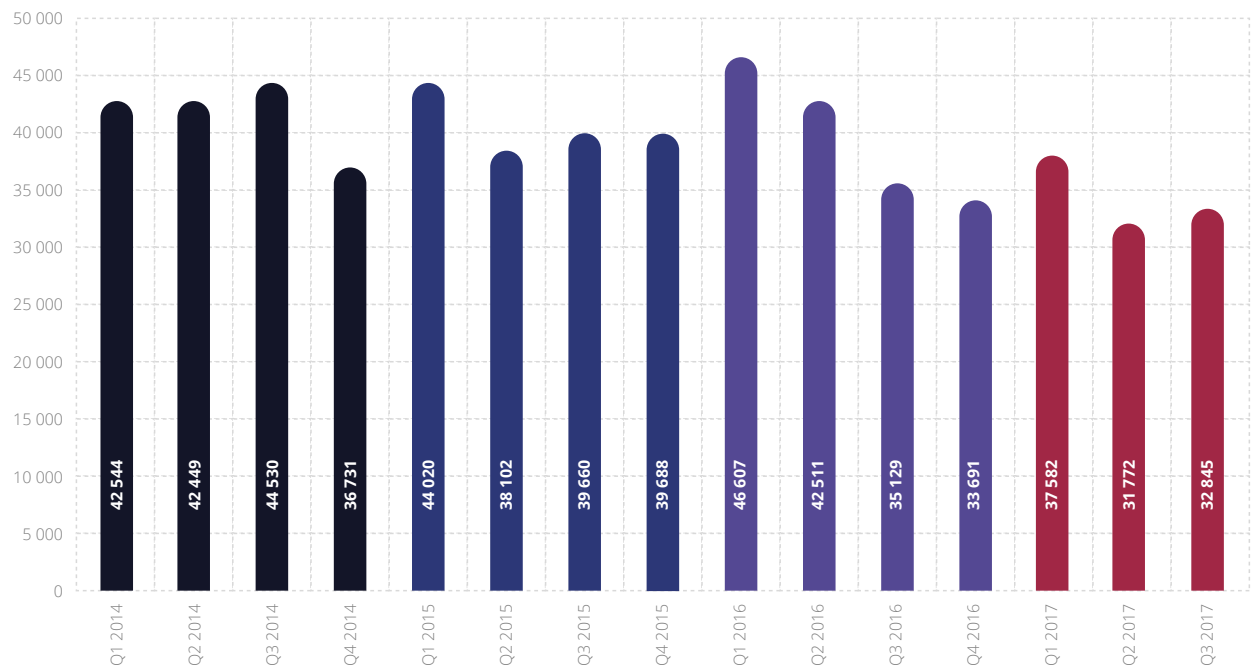
## Transfery

Od początku lipca do końca września 2017 roku abonenci **32 845** razy zmienili rejestratora obsługującego utrzymaną na ich rzecz nazwę w domenie .pl.

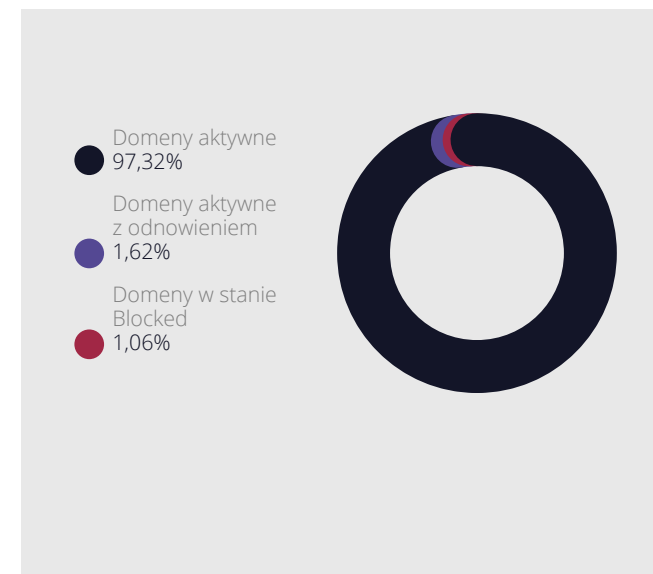
W **880** przypadkach transfer domeny był połączony z jednoczesnym odnowieniem nazwy na kolejny okres rozliczeniowy, z czego **347** transferów miało miejsce po zakończeniu poprzedniego okresu rozliczeniowego.



Liczba transferów nazw domeny .pl



Podział transferów, Q3 2017



# Nazwy domeny .pl aktywne w DNS

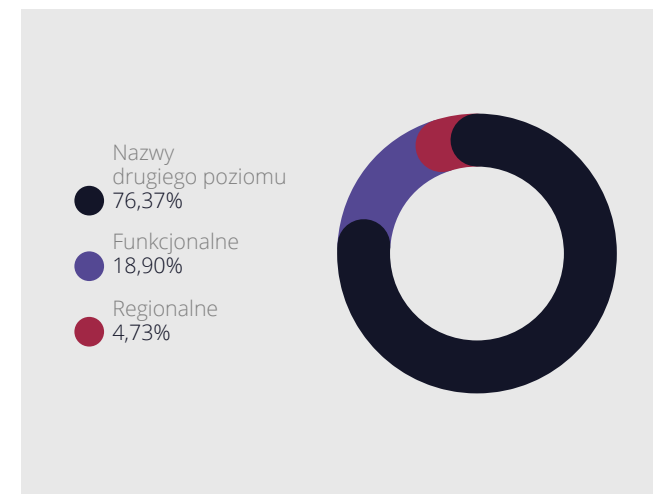
## Odnowienie domeny na kolejny okres rozliczeniowy

Poziom odnowień na koniec września 2017 roku wyniósł **62,22%**. W trzecim kwartale 2017 roku odnowiono ponad **388 tys.** nazw, z czego nazwy drugiego poziomu stanowiły **76,37%**, nazwy w domenach funkcjonalnych **18,90%**, a nazwy w domenach regionalnych **4,73%**.

**81,74%** nazw domeny .pl, odnowionych pomiędzy 1 lipca, a 30 września 2017 roku, zarejestrowanych było przed rokiem 2016, **18,16%** w roku 2016, a pozostałe **0,10%** w 2017 roku.

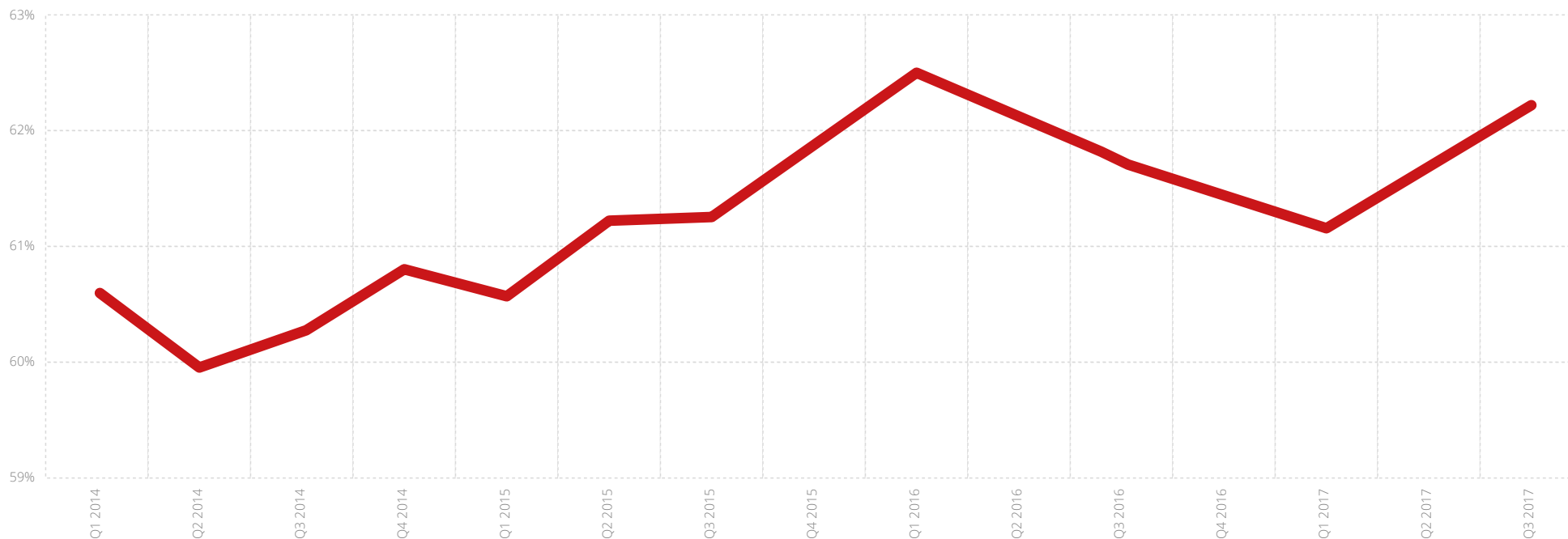
Dla **1 731** nazw przesunięto koniec okresu rozliczeniowego o zdefiniowaną indywidualnie liczbę dni.

Struktura odnowionych nazw domeny .pl, Q3 2017



Copyright by NASK

Procent odnowień nazw domeny .pl



Copyright by NASK

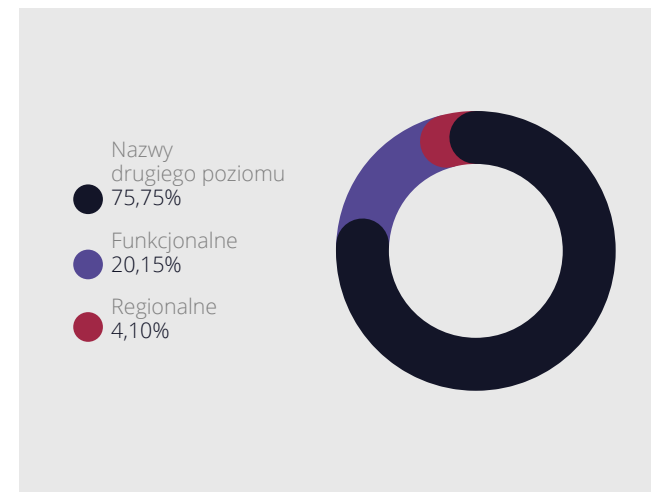
# Nowe domeny w rejestrze .pl

W trzecim kwartale 2017 roku zarejestrowano **203 898** nazw domeny .pl. W lipcu liczba rejestracji wyniosła **65 578**. W sierpniu zarejestrowano **65 332** nowe nazwy. Najwięcej nazw zarejestrowano we wrześniu, kiedy to liczba nowozarejestrowanych nazw wyniosła **72 985**.

Średnia dzienna liczba rejestrowanych nazw domeny .pl w omawianym kwartale wyniosła **2 216**. W poszczególnych miesiącach, średnio dziennie rejestrowano: w lipcu – **2 115**, w sierpniu – **2 108**, a we wrześniu – **2 433** nazwy domeny .pl.

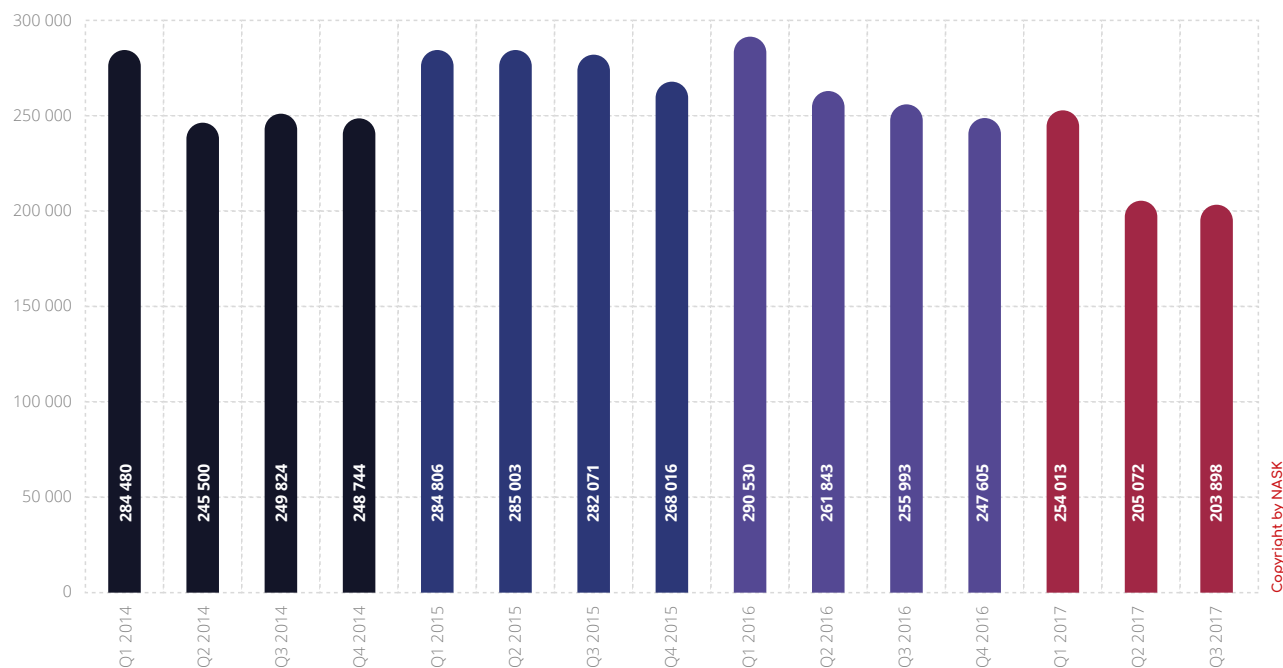
Od początku lipca do końca września 2017 roku **75,75%** rejestracji wykonano bezpośrednio w domenie .pl (nazwy drugiego poziomu), **20,15%** stanowiły rejestracje w domenach funkcjonalnych, a pozostałe **4,10%** w domenach regionalnych.

Rejestracje nazw domeny .pl podzielone na typ strefy, Q3 2017



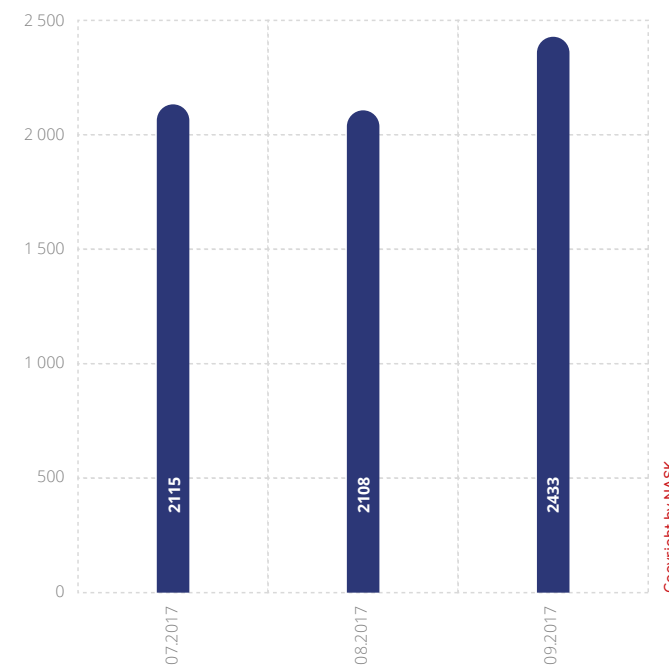
Copyright by NASK

Liczba rejestracji nazw domeny .pl



Copyright by NASK

Średnia dzienna liczba rejestracji nazw domeny .pl, Q3 2017



Copyright by NASK



# Abonenci nazw domeny .pl

## Abonenci w rejestrze .pl

Na koniec trzeciego kwartału 2017 roku w rejestrze .pl znajdowało się **1 035 681** wpisów dotyczących unikalnych abonentów nazw domeny .pl. Jest to o **5 565** abonentów więcej niż w drugim kwartale 2017 roku. Na jednego abonenta przypadają średnio **2,51** nazwy domeny .pl. Przedsiębiorcy stanowili **66,41%** wszystkich abonentów, natomiast osoby fizyczne **33,59%**.

## Lokalizacja abonentów rejestru .pl

Na koniec września 2017 roku spośród wszystkich aktywnych w DNS nazw, **93,96%** utrzymywanych było na rzecz abonentów z Polski, zaś **6,04%** nazw na rzecz abonentów z siedzibą za granicą, z czego najliczniejszą grupę stanowią abonentów z Niemiec (**1,47%**), Wielkiej Brytanii (**0,67%**) oraz Stanów Zjednoczonych (**0,60%**).

Spośród wszystkich nowych rejestracji wykonanych w trzecim kwartale 2017 roku, **91,05%** zarejestrowano na rzecz abonentów z Polski. Natomiast pozostałe **8,95%** zarejestrowano na rzecz zagranicznych abonentów, z siedzibą m.in. na Cyprze (**4,20%**), w Niemczech (**0,94%**) oraz Wielkiej Brytanii (**0,76%**).

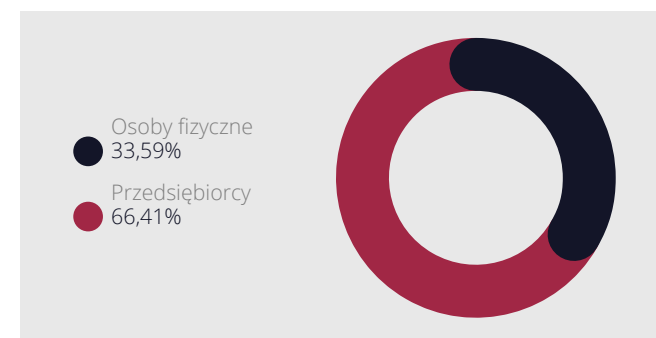
## Abonenci a nazwy domeny .pl

Na rzecz przedsiębiorców i organizacji utrzymywanych było **68,61%** nazw aktywnych w DNS, pozostałe **31,39%** utrzymywanych było na rzecz osób fizycznych. Na rzecz przedsiębiorców i organizacji wykonano **61,74%** nowych rejestracji, zaś **38,26%** nazw zarejestrowano na rzecz osób fizycznych. Na koniec września 2017 roku rejestr .pl utrzymywał po jednej nazwie domeny na rzecz **66,06%** abonentów, po dwie nazwy na rzecz **15,65%** abonentów, po trzy nazwy na rzecz **5,78%** abonentów, a na rzecz **2,73%** abonentów, więcej niż 10 nazw.

## Cesje

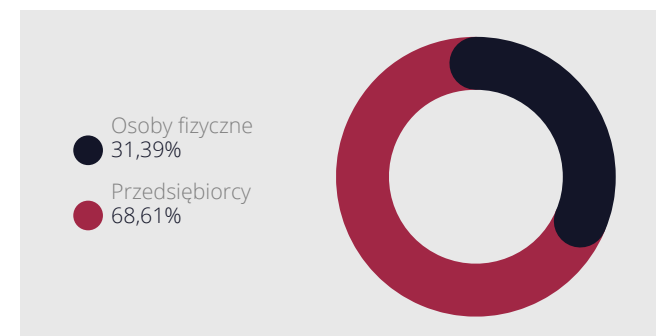
W trzecim kwartale 2017 roku wykonanych zostało **28 240** zmian abonentów nazw domeny .pl.

Struktura abonentów nazw domeny .pl,  
Q3 2017



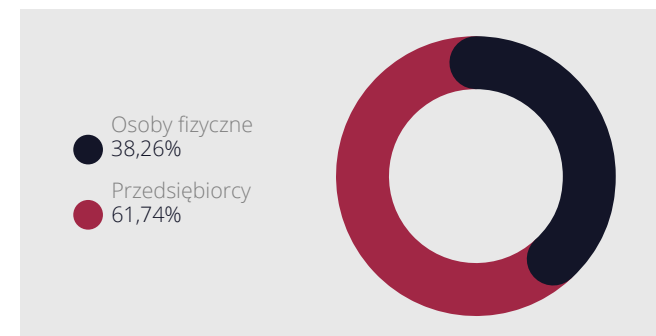
Copyright by NASK

Aktywne w DNS nazwy domeny .pl podzielone  
na typ abonenta, Q3 2017



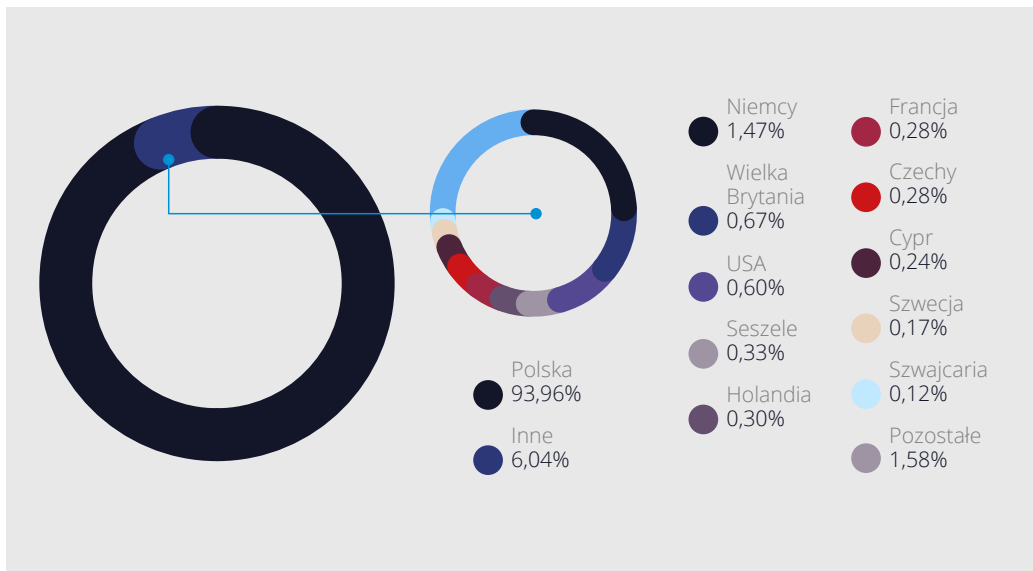
Copyright by NASK

Rejestracje nazw domeny .pl podzielone  
na typ abonenta, Q3 2017

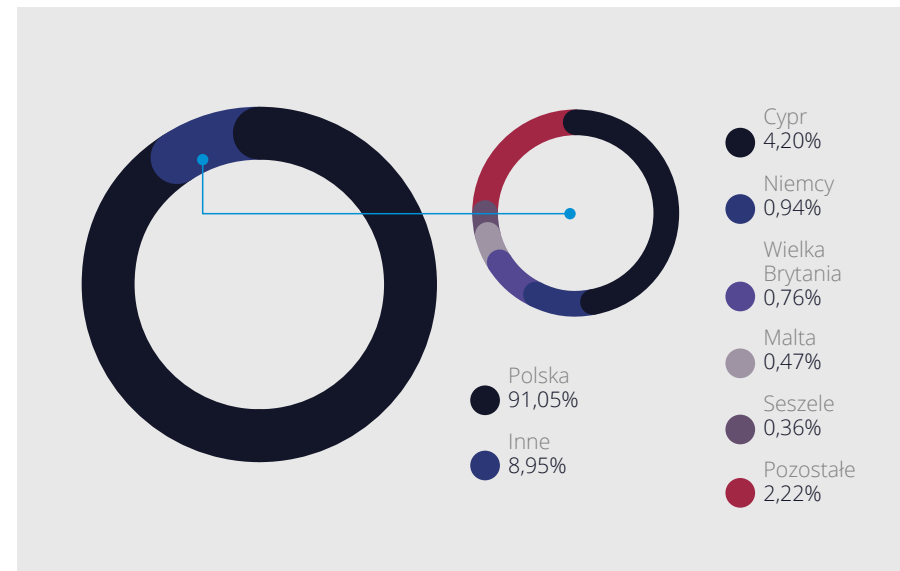


Copyright by NASK

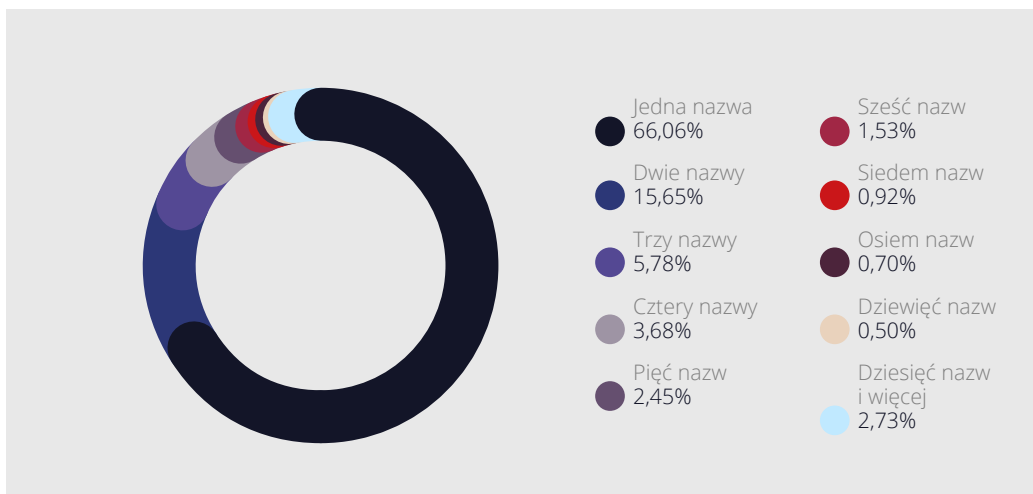
**Aktywne w DNS nazwy domeny .pl z podziałem na kraj abonenta, Q3 2017**



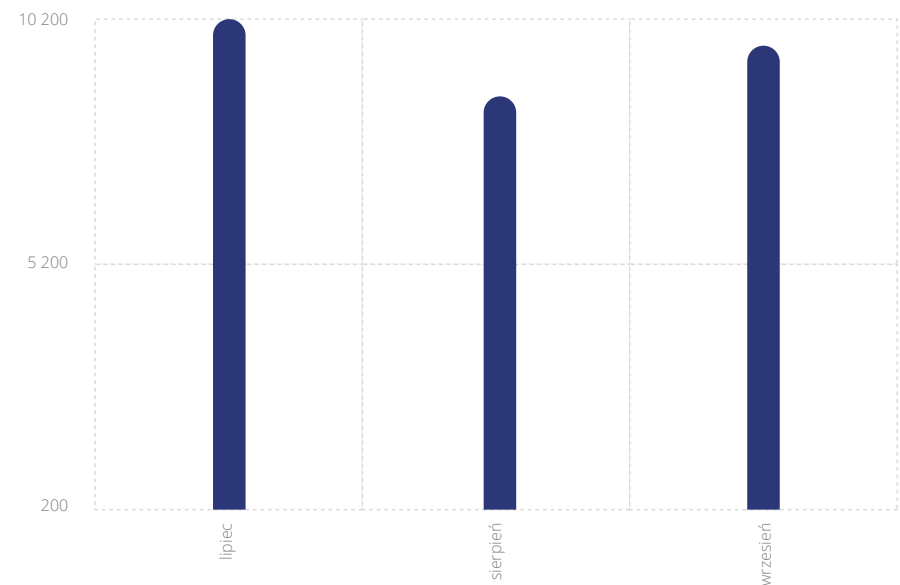
**Rejestracje nazw domeny .pl z podziałem na kraj abonenta, Q3 2017**



**Podział Abonentów ze względu na utrzymywaną liczbę nazw domeny .pl, Q3 2017**



**Liczba wykonanych zmian abonenta nazw domeny .pl, Q3 2017**



# Usługi dodatkowe rejestru .pl

## IDNy

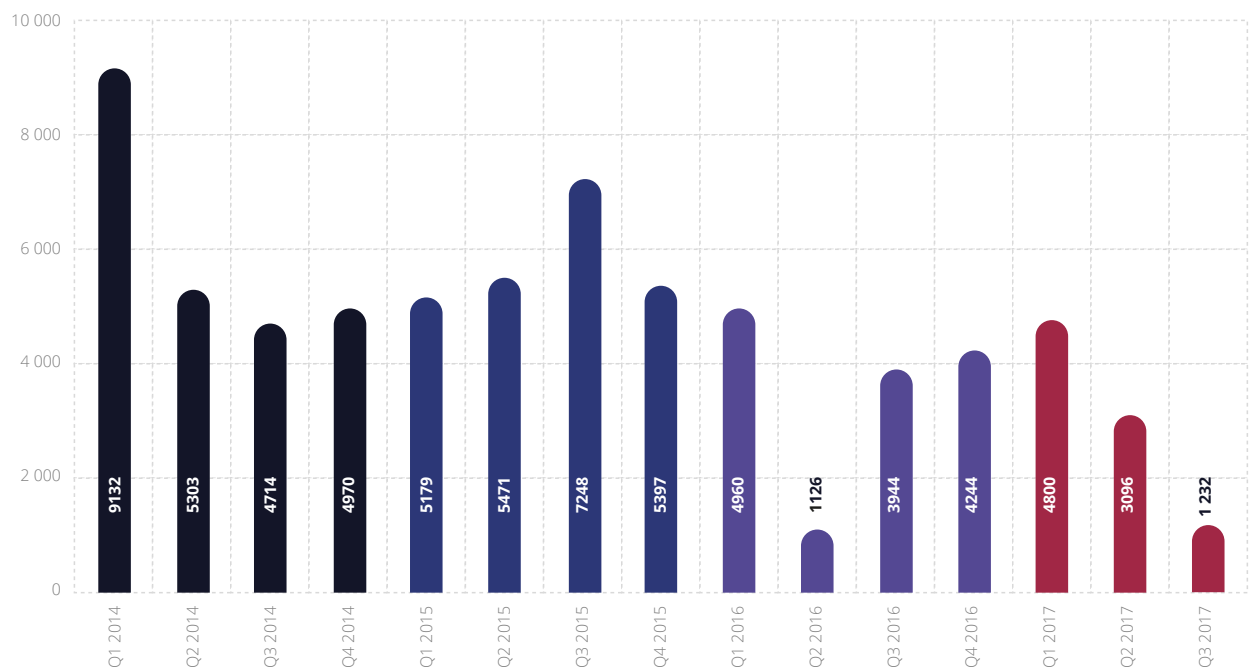
W rejestrze .pl na koniec września 2017 znajdowały się **38 534** aktywne w DNS nazwy z narodowymi znakami diakrytycznymi (tzw. IDNy). Stanowiły one **1,48%** wszystkich aktywnych nazw.

Od początku lipca do końca września 2017 roku zarejestrowano **1 232** IDNów, co daje **0,60%** wszystkich zarejestrowanych w tym okresie nazw domeny .pl.

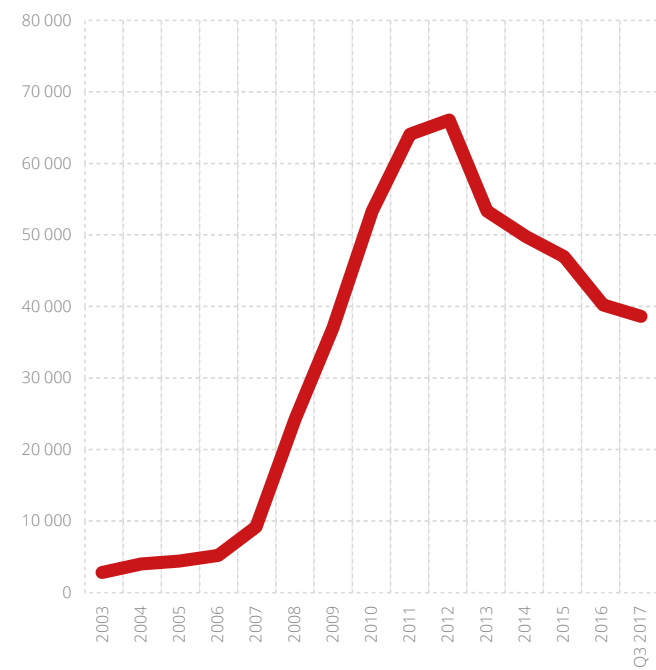
ponad  
**38534**  
aktywnych  
IDNów

stanowi  
**1,48%**  
wszystkich  
nazw

Liczba rejestracji nazw IDN domeny .pl



Liczba aktywnych w DNS nazw IDN domeny .pl



# Usługi dodatkowe rejestru .pl

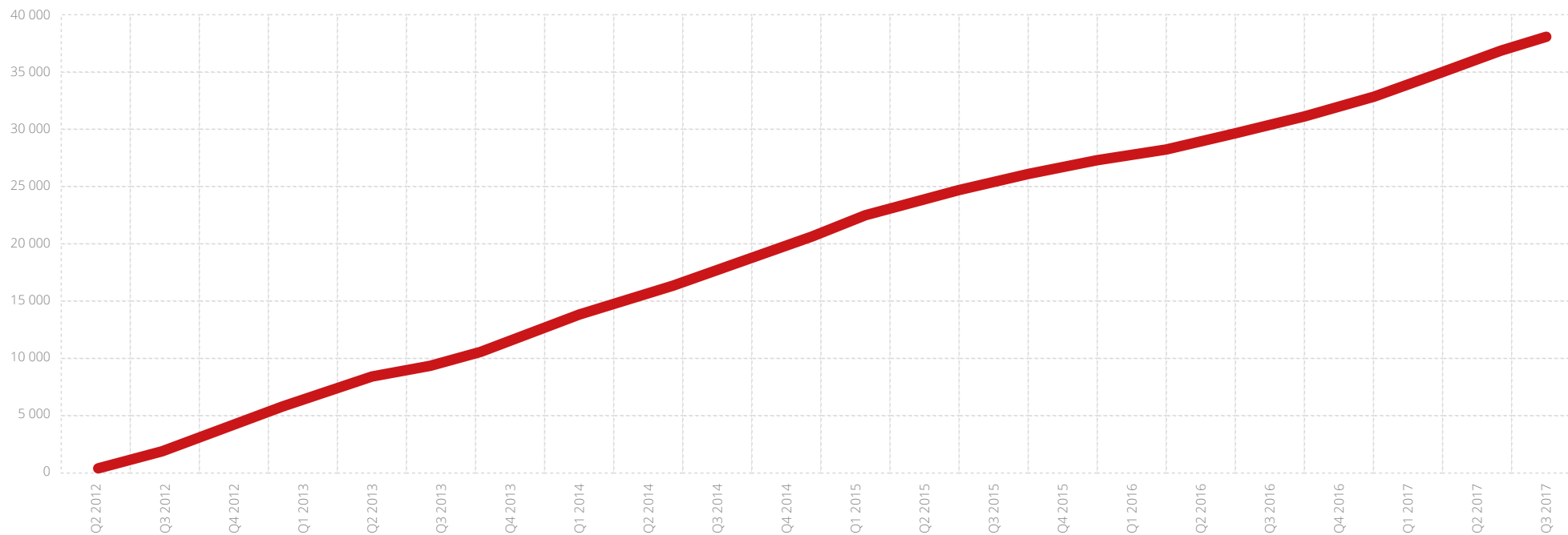
## DNSSEC

Na koniec trzeciego kwartału 2017 roku w rejestrze domeny .pl znajdowało się **38 153** nazwy zabezpieczone protokołem DNSSEC. W trzecim kwartale liczba zabezpieczonych domen .pl zwiększyła się o **1 967** nazw. Dziennie w rejestrze domeny .pl przybywały średnio **21** zabezpieczone nazwy.

W trzecim kwartale 2017 roku tylko **0,96%** nowozarejestrowanych nazw podpisanych zostało protokołem DNSSEC. **86,85%** zabezpieczonych nazw zarejestrowano bezpośrednio w domenie .pl, **10,08%** w domenach funkcjonalnych, a **3,07%** w domenach regionalnych.



Liczba nazw domeny .pl zabezpieczonych DNSSEC



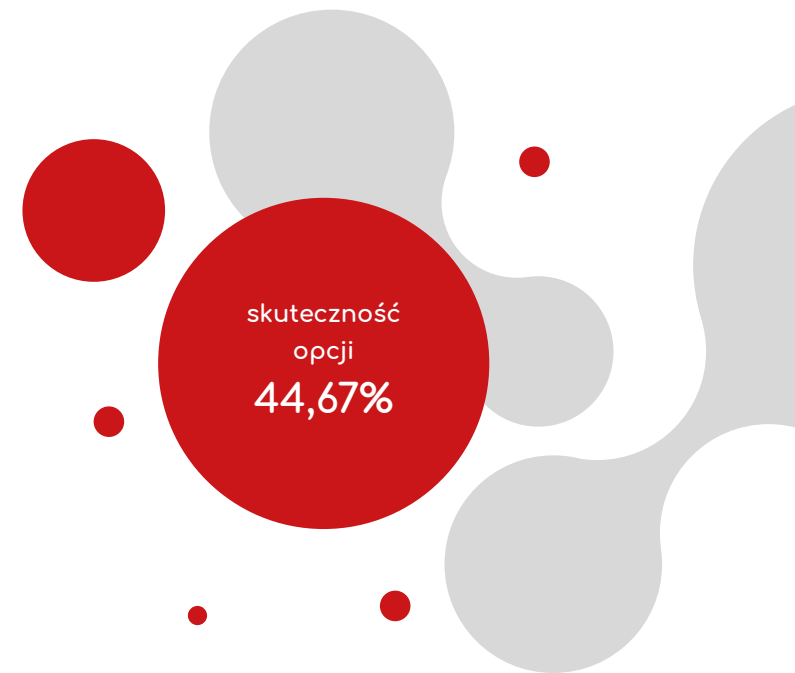
# Usługi dodatkowe rejestru .pl

## Opcje

Od początku lipca do końca września 2017 roku zawartych zostało **3 378** umów opcji na rejestrację nazwy domeny .pl, a **475** istniejących umów odnowiono na kolejne trzy lata.

Udostępnieniem nazwy domeny do rejestracji zakończyło się **1 193** istniejących umów opcji, natomiast w **78** przypadkach nie doszło do rejestracji z przyczyn leżących po stronie wykupującej opcję, w wyniku czego nazwy zostały udostępnione do powszechnej rejestracji.

Od momentu uruchomienia usługi opcji na rejestrację nazwy domeny, w czerwcu 2004 roku, rejestr .pl zawarł prawie **205 tys.** umów, z czego **44,67%** zakończyło się udostępnieniem nazwy domeny .pl do rejestracji.



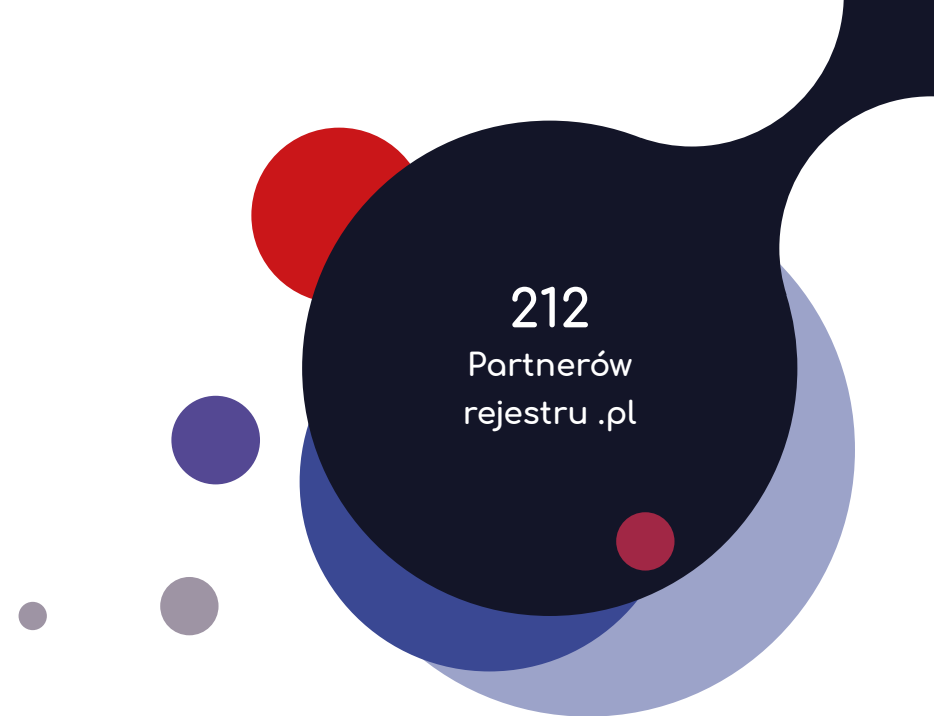
Liczba założonych opcji



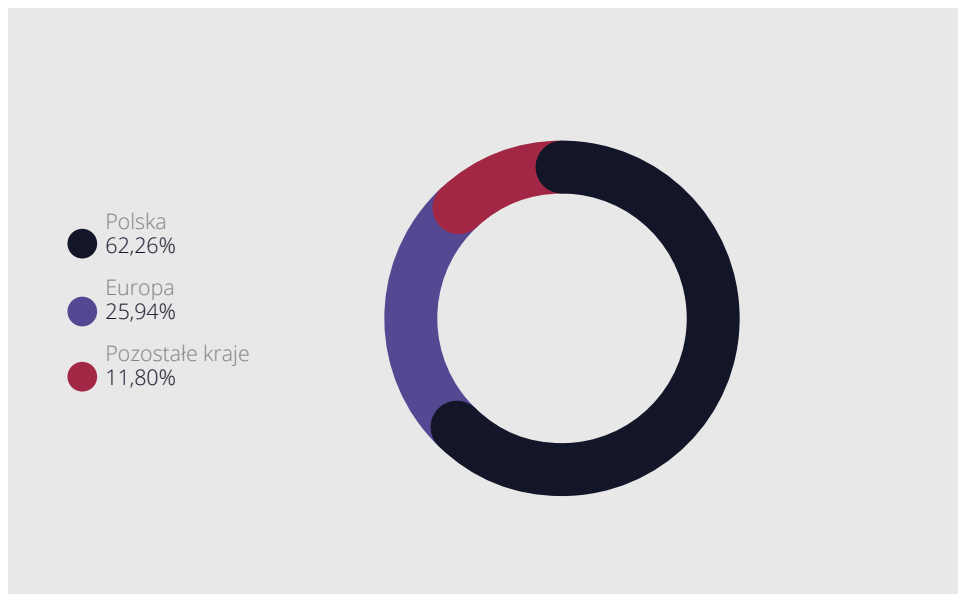
# Rejestratorzy nazw domeny .pl

## Program Partnerski rejestru .pl

Rejestr .pl na koniec września kwartału 2017 roku współpracował z **212** rejestratorami z **24** krajów. Siedzibę w Polsce miało **132** rejestratorów, obsługujących łącznie **75,33%** nazw domeny .pl, **55** rejestratorów z siedzibą w innych krajach europejskich obsługiwało **14,40%** nazw domeny .pl, a **25** rejestratorów mających siedzibę poza Europą, obsługiwało **10,27%** nazw domeny .pl.

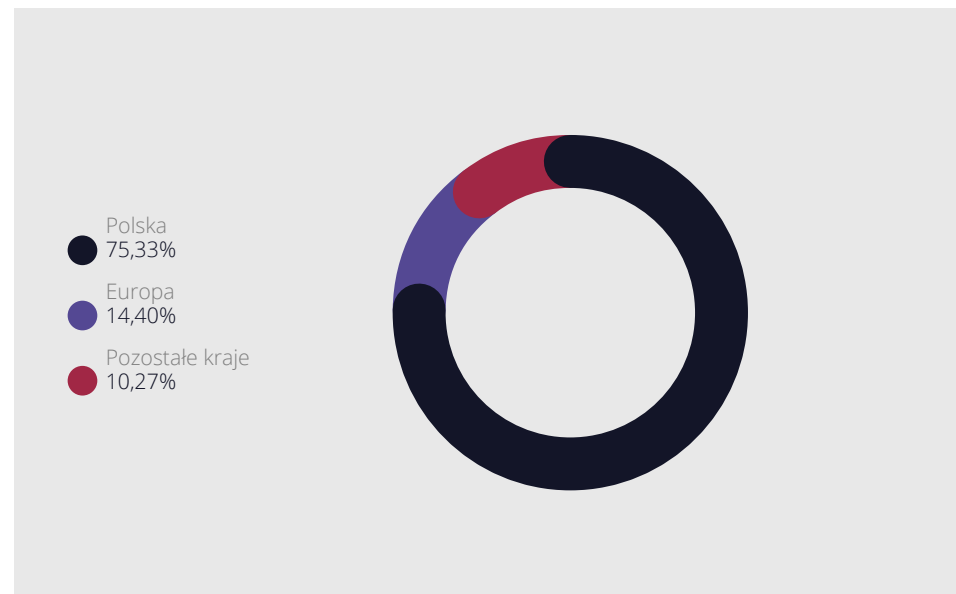


Podział Partnerów ze względu na siedzibę, Q3 2017



Copyright by NASK

Podział nazw domeny .pl ze względu na siedzibę Partnera, Q3 2017



Copyright by NASK

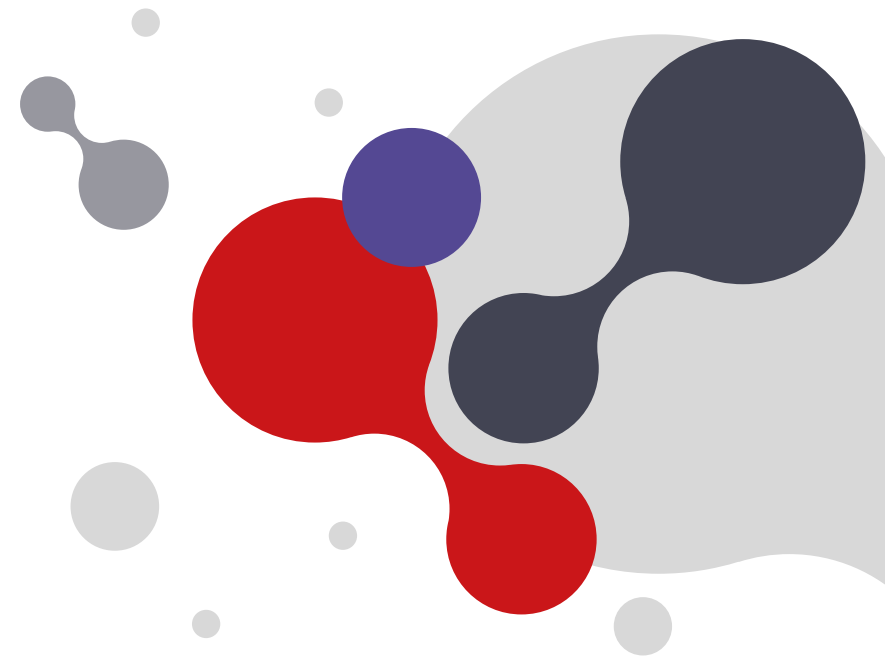
# Rejestratorzy nazw domeny .pl

## Podział rynku nazw na domeny .pl

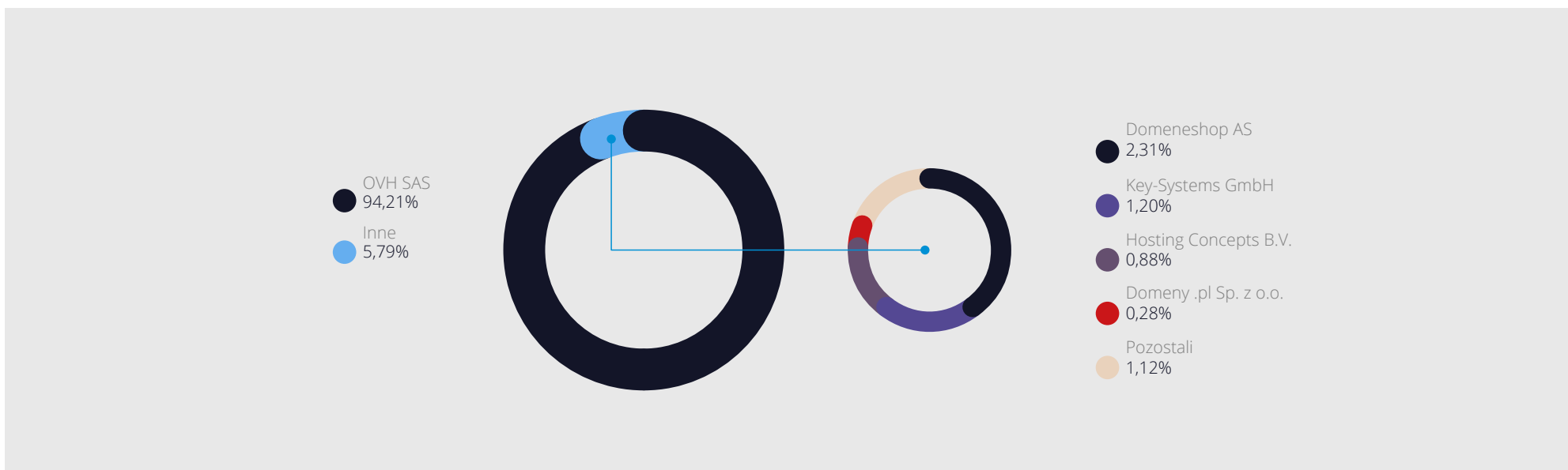
W trzecim kwartale 2017 roku Nazwa.pl Sp. z o.o. zdominowała rynek nazw domeny .pl, zarówno jeśli chodzi o liczbę obsługiwanych domen i abonentów jak i nowe rejestracje, uzyskując wyniki na poziomie odpowiednio: **22,35%**, **23,23%** oraz **33,93%**.

Ponad połowa opcji w omawianym okresie została założona za pośrednictwem Michau Enterprises Ltd, który to pośredniczył w zawarciu **50,21%** umów opcji.

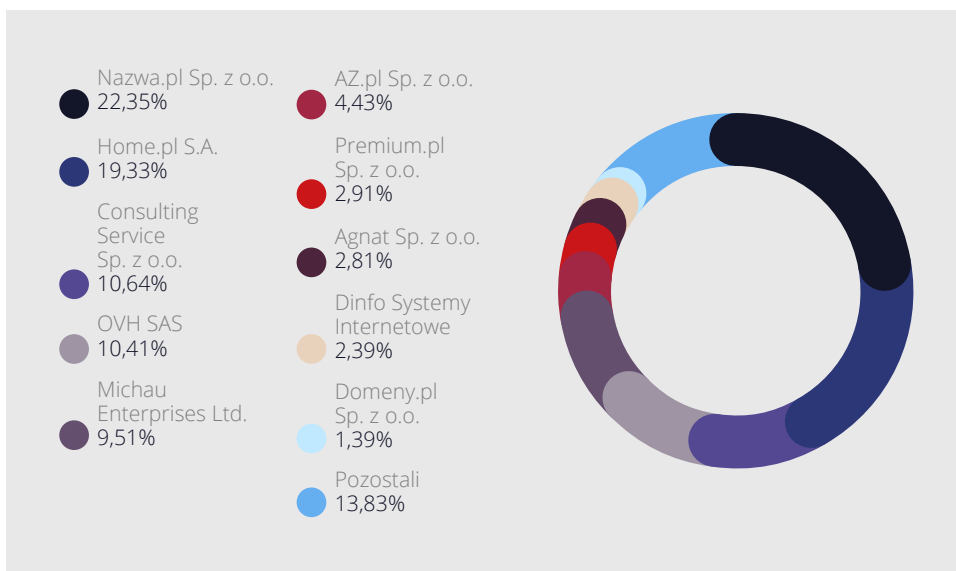
Najwięcej domen zabezpieczonych protokołem DNSSEC obsługuje niezmiennie rejestrator OVH SAS, który w trzecim kwartale 2017 roku obsługiwał **94,21%** zabezpieczonych nazw.



Udział Partnerów w obsłudze nazw domeny .pl zabezpieczonych DNSSEC, Q3 2017

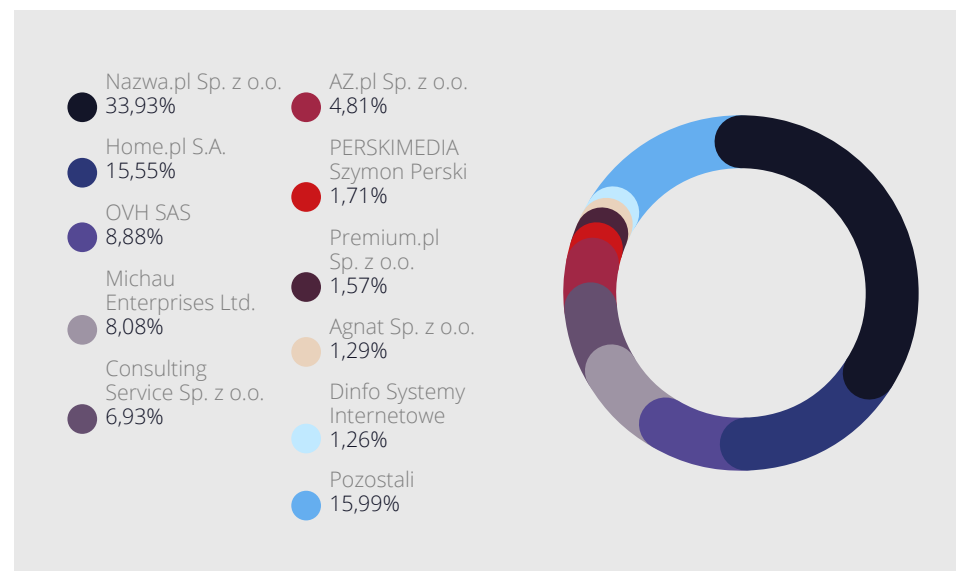


**Udział Partnerów w obsłudze nazw domeny .pl, Q3 2017**



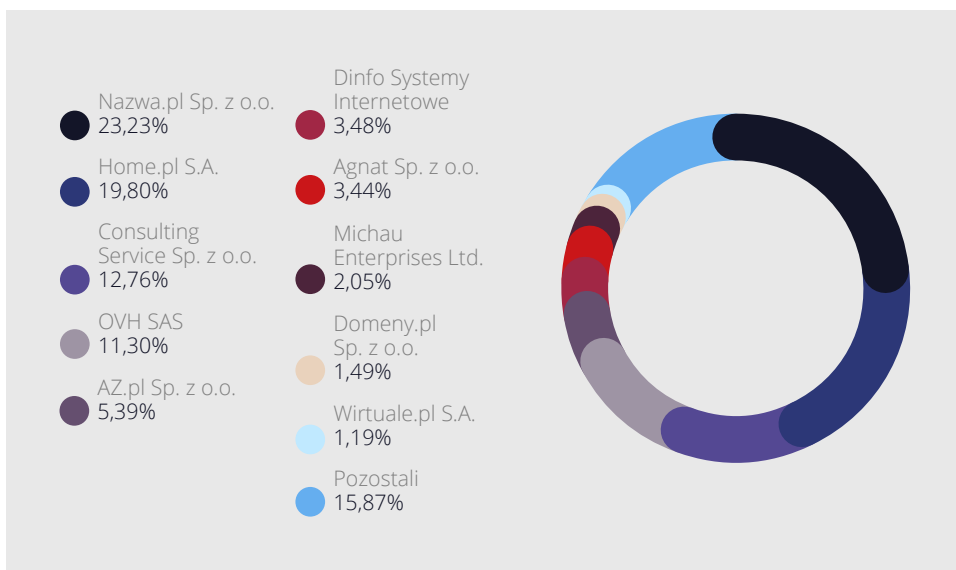
Copyright by NASK

**Udział Partnerów w nowych rejestrach nazw domeny .pl, Q3 2017**



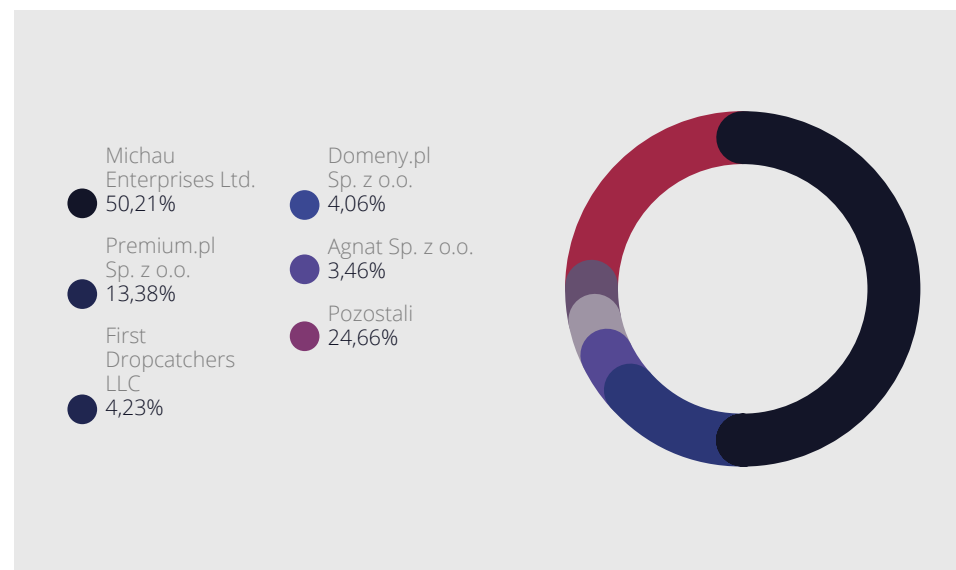
Copyright by NASK

**Udział Partnerów w obsłudze Abonentów nazw domeny .pl, Q3 2017**



Copyright by NASK

**Udział partnerów w rynku opcji, Q3 2017**



Copyright by NASK



# Zaglądamy do rejestru .pl

## Jak powinien reagować administrator i dlaczego jego reakcja jest kluczowa?



Rozmowa z **Martyną Różycką**, która kieruje pracą Zespołu Reagowania na Nielegalne Treści w Internecie - Dyżurnet.pl, ekspertką NASK w zakresie tworzenia bezpiecznego internetu i autorką publikacji oraz materiałów edukacyjnych.

Pytanie na początek: Kto może usunąć treści z internetu?

To pytanie ma wiele wymiarów. Usunąć treści zawsze może osoba, która je zamieściła, ale jeśli mówimy o treściach niepożądanych, takich jak treści nielegalne, często rolę moderacji biorą na siebie administratorzy: właściciele usługi, portalu, serwera. W takim przypadku mówimy raczej o zablokowaniu dostępu, czyli treści nie są dostępne dla użytkowników, ale administrator zachowuje wszystkie informacje techniczne, które mogą być pomocne w toczącym się postępowaniu. Warto podkreślić, że **moderacja niepożądanych treści jest konieczna, jeśli chcemy kształtować społeczność naszych klientów, użytkowników**. Zespół Dyżurnet.pl zobowiązany jest do przyjmowania i reagowania na zgłoszone przypadki publikowania w internecie nielegalnych treści, w szczególności przedstawiających seksualne wykorzystywanie dzieci oraz innych niezgodnych z przepisami prawa. Często zgłaszamy się do administratorów zwracając uwagę na treści szkodliwe, które mogą być legalne lub nielegalne z prośbą o usunięcie, zmianę kategorii, założenie ostrzeżenia. W przypadku gdy treści są nielegalne najpierw informujemy policję, potem prosimy o podjęcie kroków właśnie przez właścicieli serwisów.

Jak oceniasz poziom skuteczności tych działań? Czy właściciele serwisów odpowiednio reagują na zgłoszenia od Dyżurnet.pl?

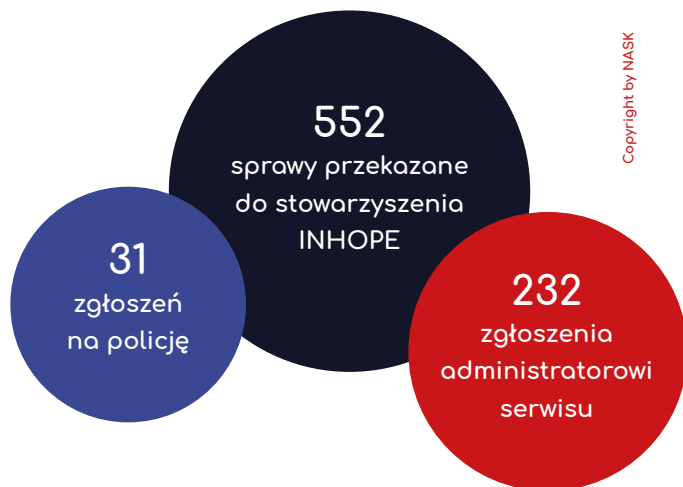
Myślę, że nie jest źle, ale zawsze może być lepiej. Duże i odpowiedzialne podmioty mają wyznaczone osoby. Na stronach www znajduje się kontakt do odpowiedniego zespołu, na odpowiedź nie trzeba długo czekać. Komplikacje zaczynają się z mniejszymi serwisami lub niszowymi usługami – trudno jest znaleźć odpowiedni kanał kontaktu, do tego jeszcze działający! Od szybkości reakcji administratora zależy skuteczność, czyli aby niepożądane treści były dostępne jak najkrócej, aby jak najbardziej ograniczyć ich dalsze rozpowszechnianie. Podejmując działania wobec treści prezentujących seksualne wykorzystywanie dzieci, monitorujemy czas dostępności treści od momentu podjęcia naszej interwencji i raportujemy go do naszego stowarzyszenia INHOPE oraz do Komisji Europejskiej, z uwagą na fakt, że nasza działalność jest współfinansowana ze środków UE.

# Zaglądamy do rejestru .pl

Na spotkaniu z Partnerami NASK w 2016 r. przedstawiłaś interesujące dane dotyczące działań podjętych przez zespół Dyżurnet.pl, w tym liczbę zgłoszeń dokonanych przez Dyżurnet.pl administratorowi serwisu lub moderatorowi serwisu. Jak te dane wyglądają aktualnie? Jakich działań oczekujecie po stronie administratora?

Jako zespół Dyżurnet.pl czasem prosimy o moderację polegającą np. na przeniesieniu materiałów nieodpowiednich dla dzieci, ale legalnych do innej kategorii a spotykamy się z całkowitym usunięciem zgłaszanych treści. Nie zawsze drastyczne kroki są najlepsze.

## Działania podjęte przez Zespół Dyżurnet.pl wobec nielegalnych i szkodliwych treści w Q3 2017r.



**W ciągu trzeciego kwartału 2017 kontaktowaliśmy się z administratorami 232 razy, podczas gdy w tym samym czasie do policji przekazaliśmy 31 spraw i 552 sprawy do naszego stowarzyszenia INHOPE. To pokazuje jak ważna jest efektywna współpraca pomiędzy nami.**

Jak działania punktów kontaktowych podobnych do Dyżurnet.pl prowadzone są w Europie i na świecie?

Jak to wygląda w innych krajach bardzo ciekawie pokazuje umiejscowienie takich zespołów jak nasz – zespołów hotline, reagujących na treści prezentujące seksualne wykorzystywanie dzieci w różnych instytucjach. Najczęściej są to organizacje zajmujące się działaniami na rzecz dzieci np. Save the Children w Szwecji, ECPAT na Tajwanie - fundacje działające na rzecz bezpieczeństwa dzieci w internecie, albo, tak jak Stopleveline w Austrii, czy ISPAL w Irlandii stowarzyszenia powołane przez administratorów i reprezentujące ich interesy. To pokazuje, że dla środowiska firm branży internetowej działania, które podejmujemy są bardzo ważne.

Jakie działania edukacyjne zespołu Dyżurnet.pl skierowane są do dzieci i młodzieży? Gdzie można znaleźć informacje na ten temat?

Dyżurnet.pl działa na rzecz tworzenia bezpiecznego internetu, dlatego bardzo ważna jest popularyzacja wiedzy na ten temat wśród najmłodszych użytkowników. Na naszej stronie <https://dyzurnet.pl/> publikujemy artykuły dotyczące takich aktualnych zjawisk np. szantaż w internecie wobec dzieci i młodzieży. Dostępne są także publikacje i materiały multimedialne o prowadzonych kampaniach, w tym projekt Safer Internet, materiały edukacyjne Kursor, Plik i Folder. Razem z ekspertami Akademii NASK prowadzimy również spotkania i zajęcia dla uczniów i nauczycieli. Zależy nam na współpracy z osobami oraz organizacjami i firmami, którym zależy na podnoszeniu poziomu bezpieczeństwa w sieci oraz na działaniach edukacji w tym zakresie, szczególnie skierowanych do najmłodszych użytkowników.

Bardzo dziękuję za rozmowę.

Rozmowę przeprowadziły Anna Gniadek i Alina Wiśniewska-Skura.



Tekst i korekta:  
Alina Wiśniewska-Skura, Anna Gniadek

Opracowanie danych z systemu rejestracji nazw domeny .pl:  
Izabela Domagała

Copyright by **NASK**