

PMR MARKET
EXPERTS

RYNEK CYBERBEZPIECZEŃSTWA W POLSCE 2025

ANALIZA RYNKU I PROGNOZY
ROZWOJU NA LATA 2025-2030





Główny cel

Przedstawienie kompleksowej analizy rynku cyberbezpieczeństwa w Polsce oraz średnio i długoterminowych prognoz jego rozwoju.

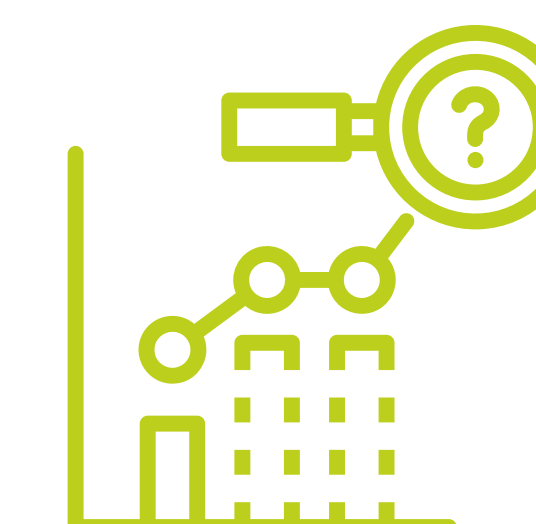
Cele dodatkowe

- identyfikacja rozmiaru rynku, jego struktury oraz stopnia koncentracji,
- sporządzenie prognoz rozwoju rynku
- określenie pozycji rynkowej liderów i analiza potencjału konkurencyjnego firm działających w branży
- analiza wpływu czynników makroekonomicznych, prawnych i geopolitycznych na popyt na rozwiązania z zakresu cyberbezpieczeństwa
- omówienie kluczowych trendów oraz barier rozwoju rynku
- wskazanie nowych możliwości rozwoju związanych z rosnącą digitalizacją, rozwojem AI, chmury obliczeniowej i bezpieczeństwa
- analiza kierunku rozwoju rynku w kontekście zmian regulacyjnych w UE oraz globalnych trendów technologicznych



Zakres czasowy

2015-2024



Perspektywa prognoz

2025-2030



Zakres przestrzenny

Polska



Jakie informacje zawiera raport?

- **wartość i dynamika rynku** cyberbezpieczeństwa w Polsce
- **struktura rynku** cyberbezpieczeństwa w Polsce w podziale na segmenty (sprzęt, oprogramowanie i usługi) oraz na poszczególne rozwiązania (m.in. bezpieczeństwo sieci i systemów, ochrona urzędzeń końcowych, doradztwo, outsourcing).
- **struktura rynku** cyberbezpieczeństwa w Polsce w podziale na typy podmiotów oraz branże gospodarki.
- **wydatki firm na cyberbezpieczeństwo** - które branże i typy podmiotów wydają najwięcej, jak zmienia się budżet firm, udział cyberbezpieczeństwa w całości wydatków IT
- **porównania międzynarodowe** – globalne wydatki na cyberbezpieczeństwo vs. koszty cyberprzestępczości, wektory ataków na świecie, podejście firm do budżetów bezpieczeństwa, niedobór specjalistów, rola AI w cyberbezpieczeństwie.
- **najważniejsze wydarzenia na rynku** - zmiany regulacyjne, duże kontrakty, konsolidacje i przejęcia, wprowadzenie nowych usług i rozwiązań
- **czynniki wpływające na rynek**: makroekonomiczne, popytowe, podażowe oraz prawne
- **wyniki badań** PMR Market Experts by Hume's o tym m.in. które firmy w Polsce korzystają z SOC/SOAR, jak wyglądają plany inwestycji, kto jest dostawcą
- **analiza konkurencji i główni gracze** działający w poszczególnych segmentach rynku
- **prognozy do roku 2030 r. dla:**
 - ↳ rynku cyberbezpieczeństwa w Polsce
 - ↳ głównych segmentów rynku cyberbezpieczeństwa i jego struktury wertykalnej według typów podmiotów i branż
 - ↳ zmian czynników makroekonomicznych

Zakres przedmiotowy

- sytuacja makroekonomiczna w kontekście wpływu na rynek cyberbezpieczeństwa
- wartość i dynamika rynku cyberbezpieczeństwa
- struktura rynku cyberbezpieczeństwa w podziale na sprzęt, usługi i oprogramowanie
- struktura rynku cyberbezpieczeństwa w podziale na bezpieczeństwo sieci i systemów, ochronę urządzeń końcowych, doradztwo, wdrożenia i integrację rozwiązań oraz outsourcing bezpieczeństwa i usługi zarządzane
- struktura wydatków na cyberbezpieczeństwo w podziale na typy podmiotów oraz branże
- trendy w zakresie cyberbezpieczeństwa w sektorze B2B oraz B2C
- opis najważniejszych regulacji prawnych wpływających na rynek cyberbezpieczeństwa
- identyfikacja kluczowych trendów i tendencji na rynku krajowym oraz międzynarodowym
- zestawienie największych graczy na rynku cyberbezpieczeństwa.
- profile graczy w podziale na dystrybutorów/VAD i integratorów, integratorów i dostawców, producentów
- sprzętu i oprogramowania oraz operatorów telekomunikacyjnych i centrów danych
- prognozy wartościowe dla całości rynku oraz każdej jego podkategorii





Zakres rzeczowy

Raport szczegółowo analizuje rynek produktów i usług cyberbezpieczeństwa w Polsce. W ramach analizy rynku cyberbezpieczeństwa uwzględniliśmy dwa główne podziały produktów i usług cyberbezpieczeństwa:

Podział na segmenty

- sprzęt
- oprogramowanie
- usługi

Podział na poszczególne rozwiązania

- bezpieczeństwo sieci i systemów
 - ↳ ochrona aplikacji
 - ↳ prywatność danych
 - ↳ ochrona danych
 - ↳ ochrona infrastruktury
 - ↳ sieciowe urządzenia zabezpieczające
- ochrona urządzeń końcowych
 - ↳ kontrola dostępu
 - ↳ aplikacje ochrony urządzeń końcowych
- doradztwo, wdrożenia i integracja rozwiązań
 - ↳ zarządzanie ryzykiem
 - ↳ usługi bezpieczeństwa
- outsourcing bezpieczeństwa i usługi zarządzane (MSS)
- zabezpieczenie chmury
- systemy zabezpieczeń technologii operacyjnej i automatyki przemysłowej (OT)
- pozostałe

Prognozy

Na potrzeby raportu sporządzono długoterminowe prognozy rozwoju rynku z wykorzystaniem modeli ekonometrycznych oraz historycznych szeregów czasowych.

Prognozy obejmują okres 2025-2030

Oprócz prognoz dla wartości rynku i segmentów, raport zawiera również prognozy na lata 2025-2030 dla wybranych wskaźników demograficznych i makroekonomicznych, w tym:

- PKB per capita oraz realna dynamika PKB,
- inflacja,
- średnioroczna stopa bezrobocia BAEL oraz realna dynamika przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w Polsce,
- wartość wydatków finansowanych z funduszy europejskich z realna dynamika dochodu rozporządzalnego gospodarstw domowych w Polsce oraz spożycia indywidualnego,
- liczba rezydentów w Polsce oraz udziały poszczególnych grup demograficznych.

Sprawdzalność prognoz w poprzedniej edycji raportu

Wskaźnik	Średni błąd MAPE za okres	Błąd MAPE
Wartość rynku cyberbezpieczeństwa w Polsce	2022-2023	3,8%
	2023	2,1%

Sprawdzalność prognoz PMR Market Experts publikowanych w raportach jest wysoka - typowy poziom błędu (MAPE) to zwykle mniej niż 3%.





10 powodów, dla których warto zainwestować w raport „Rynek cyberbezpieczeństwa w Polsce 2025”

1 **Kompleksowy obraz wartości i dynamiki rynku do 2030 r.**
Dane o wartości rynku cyberbezpieczeństwa w Polsce w latach 2015-2024 oraz 5-letnie prognozy oparte na modelach PMR.

2 **Dostęp do precyzyjnych prognoz ekonometrycznych**
5-letnie prognozy oparte na modelach ARIMA/VAR, z uwzględnieniem PKB, inflacji, wynagrodzeń, inwestycji i funduszy UE.

3 **Pełny obraz użytkownika i klienta B2B/B2C**
Dane o zachowaniach polskich firm i konsumentów: najczęściej używane rozwiązania, liczba incydentów, postrzeganie zagrożeń, sposoby zabezpieczania haseł i telefonów.

4 **Zrozumienie aktualnych barier i szans rynkowych**
Wpływ regulacji, deficytu specjalistów, rosnących kosztów ataków, oraz szans związanych z AI, chmurą i digitalizacją.

5 **Porównania międzynarodowe i globalne megatrendy**
Zestawienie polskiego rynku z globalnymi wydatkami i trendami, w tym AI w cyberbezpieczeństwie, automatyzacją itp.

6 **Ocena siły i pozycji konkurencji**
Profile kilkudziesięciu kluczowych firm: dystrybutorów, integratorów, operatorów, producentów wraz z analizą przychodów i mocnych stron.

7 **Unikalne dane o wydatkach firm**
Struktura wydatków na cyberbezpieczeństwo w Polsce wg wielkości firm oraz wg branż, w tym prognozy do 2030 r.

8 **Mapa przyszłości cyberbezpieczeństwa**
Wskazanie segmentów o najwyższym potencjale wzrostu: cyberochrona dla OT i przemysłu, zabezpieczenia chmury, rozwój usług MSS i SOC/SOAR oraz rynek ochrony urządzeń końcowych.

9 **Dodatkowe materiały – dane źródłowe w Excelu**
Umożliwiają samodzielne agregowanie danych, analizę własną i tworzenie modeli wewnętrznych w organizacji.

10 **Autorskie badania i doświadczenie**
Łączone źródła danych (pierwotne, wtórne), 20+ lat doświadczenia na rynku, metodologia oparta na dziesiątkach zmiennych.

Na jakie pytania odpowiadamy w raporcie?

- Ile wart jest rynek cyberbezpieczeństwa w Polsce?
- Jakie są dominujące trendy na rynku cyberbezpieczeństwa?
- Jaka jest realna dynamika rynku cyberbezpieczeństwa?
- Jaki jest stosunek udziału sprzętu, usług i oprogramowanie na rynku cyberbezpieczeństwa?
- Jakie rozwiązania z zakresu cyberbezpieczeństwa dominują na rynku pod względem wartościowym?
- Jakie regulacje prawne wpływają na rynek cyberbezpieczeństwa?
- W jaki sposób transformacja cyfrowa wpływa na rynek cyberbezpieczeństwa?
- Jakie rozwiązania cyberbezpieczeństwa są najpopularniejsze w sektorze B2B?
- Jakiej wielkości firmy wydają najwięcej na rozwiązania cyberbezpieczeństwa oraz wśród których wzrost wydatków będzie największy?
- Które branże kierują największe nakłady na cyberbezpieczeństwo?
- Jakie rozwiązania cyberbezpieczeństwa rozwijają się najszybciej?
- Jakie są globalne trendy na rynku cyberbezpieczeństwa?
- Jakie są trendy na rynku oprogramowania, sprzętu i usług z zakresu cyberbezpieczeństwa?
- Jak wygląda konkurencja na tym rynku i jakie są mocne strony poszczególnych dostawców?



BAZA DANYCH - wraz z raportem otrzymają Państwo najważniejsze dane do samodzielnej agregacji w arkuszu Excel.

PMR Market Experts to marka raportów rynkowych opracowywanych przez Hume's Institute

W PMR Market Experts od ponad 20 lat tworzymy cykliczne raporty branżowe. Nasze główne specjalizacje:

- Digital & ICT
- Retail
- Pharma & Healthcare
- Construction

Nasze raporty to coś więcej niż zestawienie faktów – to rzetelna wiedza oparta na sprawdzonej metodologii. Łączymy dane pierwotne i wtórne, własne algorytmy oraz modele ekonometryczne, by dostarczyć precyzyjnych informacji o rynku, jego wartościach, dynamice, segmentach i głównych graczech.

Jesteśmy częścią Hume's Institute – agencji badawczej 360° specjalizującej się w badaniach ilościowych i jakościowych, prognozowaniu oraz predykcjach rynkowych.

Doświadczenie w analizie i weryfikacji danych PMR Market Experts, **unikatowe insighty** oraz **sprawdzone prognozy** dostarczane przez Hume's Institute dają realną wiedzę i przewagę naszym Klientom.

Z naszych usług skorzystało już ponad 600 klientów na całym świecie. **Przebadaliśmy ponad 5 000 marek, działając na ponad 50 rynkach.** Zaufaniem obdarzyły nas największe firmy - **współpracujemy z 70% marek z prestiżowej listy Fortune 500.**

20+

lat doświadczenia

600+

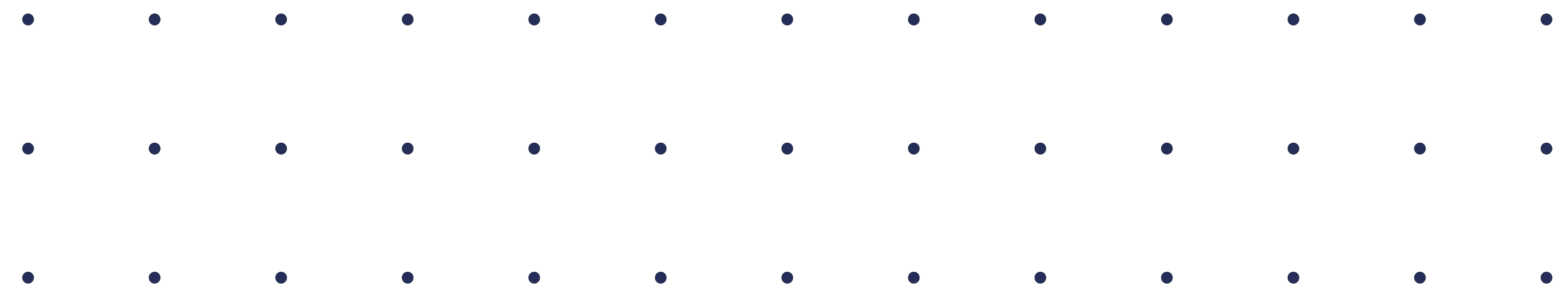
klientów globalnych

5 000+

przebadanych marek

50+

analizowanych krajów



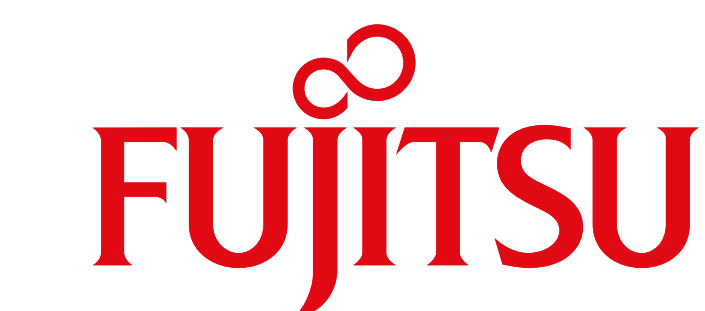
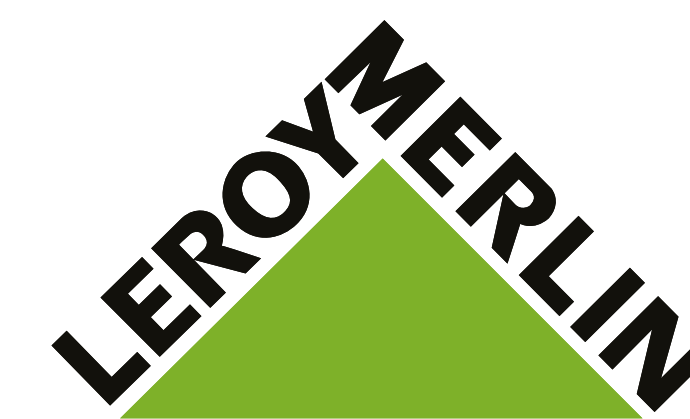
Zaufali nam

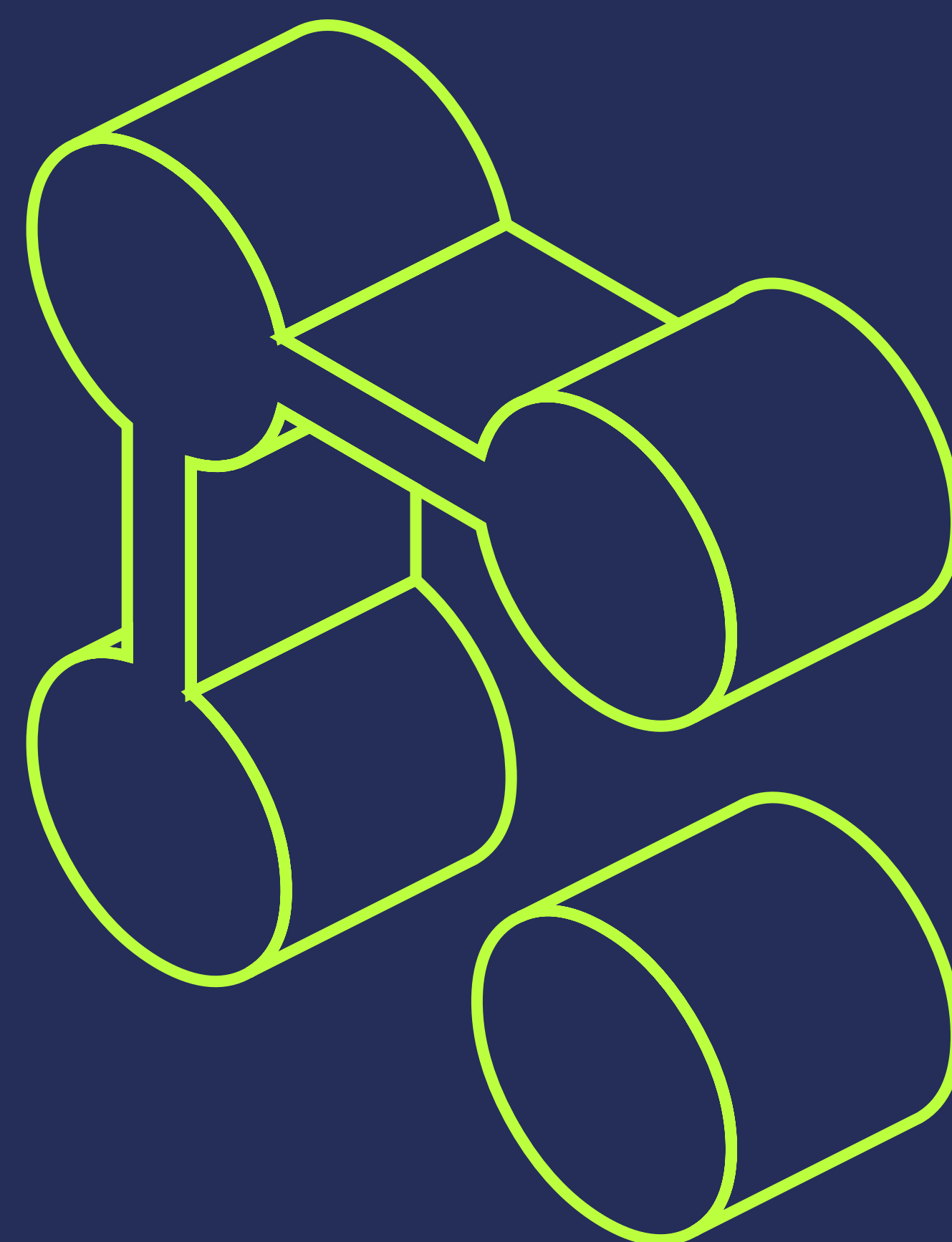


SEPHORA



SKANSKA





DIGITAL & ICT

ANALIZA RYNKU
I 5-LETNIE PROGNOZY ROZWOJU

- Rynek sztucznej inteligencji w Polsce
 - Rynek przetwarzania danych w chmurze w Polsce
 - Rynek re-sale IT i elektroniki użytkowej w Polsce
 - Rynek internetu rzeczy w Polsce
 - Rynek centrów danych w Polsce
 - Rynek e-usług w Polsce
 - Rynek gamingowy w Polsce - trendy na rynku gier, akcesoriów i sprzętu
 - Rynek płatnej telewizji i usług VOD w Polsce
 - Rynek zintegrowanych usług telekomunikacyjnych w Polsce
 - Usługi telekomunikacyjne dla sektora biznesowego i operatorskiego w Polsce
 - Rynek ICT w Polsce
 - Rynek mobilnego internetu i usług dodanych w Polsce
 - Rynek cyberbezpieczeństwa w Polsce
 - Rynek telekomunikacyjny w Polsce
 - Rynek transformacji cyfrowej w Polsce (2024)
- Rynek systemów i aplikacji biznesowych w Polsce
 - Rynek usług IT w Polsce
 - Rynek pracy i struktura wynagrodzeń IT w Polsce
 - Raportowanie ESG - wyzwania i perspektywy rozwoju w Polsce
 - Rynek smart home w Polsce
 - Rynek urządzeń ubieralnych w Polsce

NOWOŚCI



KONTAKT:

Monika Szczypta

Business Development Manager

tel.: +48 607 979 580

monika.szczypta@pmrmarketexperts.com



BIURO

Królewska 57
30-081 Kraków, Polska



KONTAKT

tel.: +48 609 290 093
+48 782 011 000
sales@pmrcorporate.com
info@pmrcorporate.com



WWW

pmrmarketexperts.com
mypmr.pro
humes.pl