

Serwer Dedykowany dla firm

Bezpieczny hosting dla Twojego IT



LIFE IS FOR SHARING.

Serwer dedykowany

Z Serwerem Dedykowanym systemy i dane Twojej firmy będą zawsze dostępne!
To rozwiązanie, które doskonale sprawdzi się w obsłudze dużej liczby witryn internetowych, intensywnie użytkowanych baz danych i aplikacji lub krytycznych systemów biznesowych.

Usługa Serwera Dedykowanego polega na udostępnieniu serwerów zainstalowanych w naszych centrach danych i podłączonych do dedykowanej sieci, zapewniającej dostęp do usług transmisji danych. Serwery Dedykowane hostowane są w jednym z naszych profesjonalnych centrów danych. Dzięki temu zapewniony jest bardzo wysoki poziom bezpieczeństwa fizycznego i optymalne warunki do pracy sprzętu. Serwery Dedykowane i inne usługi hostingu od lat cieszą się dużym powodzeniem wśród klientów biznesowych T-Mobile. Z myślą o ich rosnących potrzebach technologicznych postanowiliśmy uczynić naszą ofertę jeszcze atrakcyjniejszą.

Korzyści

- Serwer umieszczony w **nowoczesnym centrum danych**.
- Gwarancja nieprzerwanej pracy sprzętu dzięki **redundancji torów zasilania** oraz wielu zabezpieczeniom i systemów zasilania awaryjnego.
- **Optymalne warunki** środowiskowe (temperatura i wilgotność powietrza) do pracy urządzeń.
- Standardowe konfiguracje serwerów oraz **możliwość doboru sprzętu** o parametrach dopasowanych do indywidualnych potrzeb klientów.
- Dostęp do kompleksowej oferty usług towarzyszących data center: **transmisji danych** oraz Bezpieczeństwa IT.
- Możliwość dostarczenia infrastruktury rozproszonej na wiele centrów danych (podstawowe i zapasowe centra danych) poprzez sieć **Data Center Interconnect**.
- Możliwość wirtualizacji i budowy środowiska typu **Private Cloud**.

Zakres usługi

- Serwer (lub inne urządzenie IT) zainstalowany w nowoczesnym centrum danych T-Mobile.
- Połączenie z siecią **Data Center Networking**, a poprzez nią dostęp do transmisji danych oraz usług Bezpieczeństwa IT operatora.
- **Zdalne, samodzielne zarządzanie** Out of Band (lub opcja zarządzania przez T-Mobile do poziomu systemów operacyjnych).
- Dostęp do Systemów Operacyjnych.
- Całodobowy monitoring i opieka nad sprzętem.

Korzyści dodatkowe w wariacie Private Cloud

- Zasoby na dedykowanej infrastrukturze serwerowej, zbudowanej w architekturze **High Availability** na bazie sprzętu **klasy Enterprise**.
- Zasoby **Storage dostępne w kilku opcjach**: dedykowany vSAN All Flash lub wolumeny oparte na współdzielonych zasobach macierzowych lub na dedykowanej macierzy.
- Powyższe opcje infrastruktury i Storage dostępne są również w scenariuszach georedundantnych.
- Panel Samoobsługowy **VMware vCloud Director w wersji 9.7** i możliwość korzystania ze wszystkich **zalet wirtualizacji** (optymalizacji wykorzystania CPU i RAM oraz poprawy wydajności aplikacji), **przy jednoczesnej gwarancji pracy na dedykowanym sprzęcie**.
- Możliwość budowy rozwiązań **Chmury Hybrydowej** poprzez połączenie z Wirtualnym Centrum Danych.

Standardowe konfiguracje serwerów



Usługa Serwera
Dedykowanego

START

- Serwer z rodziny Dell EMC PowerEdge
- Do wyboru modele z procesorami: Intel® Xeon® lub AMD EPYCTM
- W zestawie: 64 lub 96 GB RAM (z możliwością rozbudowy*)
- W zestawie dyski 2 x 600 GB SAS HDD (z możliwością rozbudowy*)
- Wbudowany sprzętowy kontroler RAID
- Porty 2 x 10/25 GbE
- Samodzielne, zdalne zarządzanie Out-of-Band serwerem
- Wsparcie 24/7



Serwer
Dedykowany

START PLUS

- Serwer z rodziny Dell EMC PowerEdge
- Do wyboru modele z procesorami: Intel® Xeon® lub AMD EPYCTM
- W zestawie: 64 lub 96 GB RAM (z możliwością rozbudowy*)
- W zestawie dyski 2 x 600 GB SAS HDD (z możliwością rozbudowy*)
- Wbudowany sprzętowy kontroler RAID
- Porty 2 x 10/25 GbE
- Samodzielne, zdalne zarządzanie Out-of-Band serwerem
- Wsparcie 24/7



Serwer
Dedykowany

BIZNES

- Serwer z rodziny Dell EMC PowerEdge
- Do wyboru modele z procesorami: Intel® Xeon® lub AMD EPYCTM
- W zestawie: 192 lub 256 GB RAM (z możliwością rozbudowy*)
- W zestawie dyski 2 x 600 GB SAS HDD (z możliwością rozbudowy*)
- Wbudowany sprzętowy kontroler RAID
- Porty 2 x 10/25 GbE
- Samodzielne, zdalne zarządzanie Out-of-Band serwerem
- Wsparcie 24/7

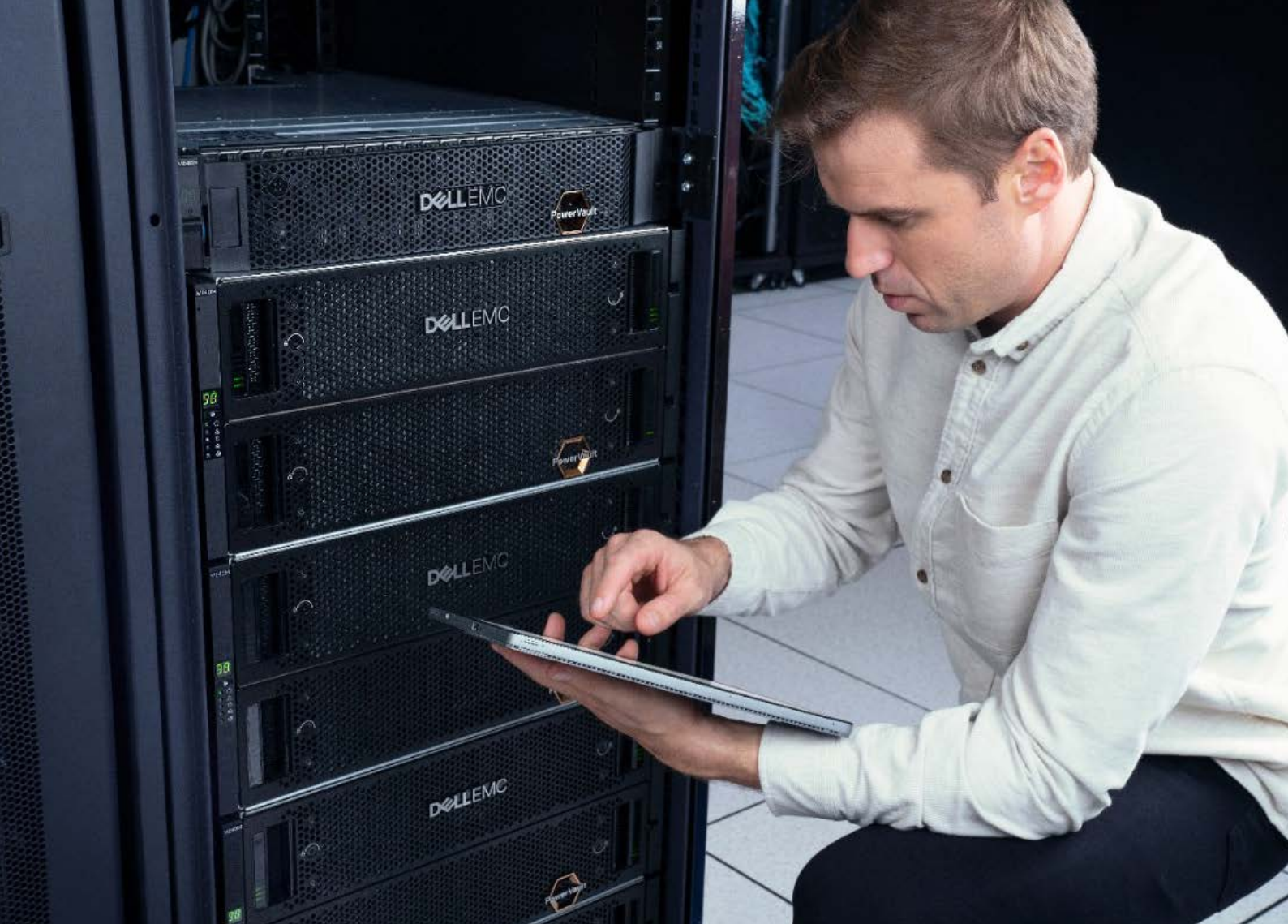
Serwer
Dedykowany

PRIVATE CLOUD

- Serwer z rodziny Dell EMC PowerEdge, dedykowany pod wirtualizację
- Do wyboru modele z procesorami: Intel® Xeon® lub AMD EPYCTM
- W zestawie: 128 do 384 GB RAM (z możliwością rozbudowy*)
- W zestawie 1 x 1,6 TB NVMe lub dowolna konfiguracja dysków w celu zapewnienia wymaganej przestrzeni do przetwarzania danych
- Private Cloud – wirtualizujemy dedykowane serwery i tworzymy chmurę prywatną z zasobami zarządzanymi przez Ciebie poprzez panel VMware vCloud Director
- Wsparcie 24/7

vmware
CLOUD PROVIDER
PROGRAM

* Patrz „Usługi dodatkowe i opcje rozbudowy”.








Usługi dodatkowe i opcje rozbudowy

- **Rozbudowa o dodatkową pamięć RAM.**
Wielokrotność 8, 16, 32, 64 lub 128 GB RAM (w zależności od modelu serwera).
- **Rozbudowa o dodatkowe dyski HDD SAS.**
Pojemność od 300 GB do 1,8 TB (w zależności od modelu serwera).
- **Rozbudowa o dodatkowe dyski HDD SSD.**
Pojemność od 480 GB do 3,84 TB (w zależności od modelu serwera).
- **Opcja zarządzania przez Operatora** do poziomu Systemów Operacyjnych.
- **Połączenie z siecią Data Center Networking** z opcją Data Center Interconnect dla infrastruktury w więcej niż jednym centrum przetwarzania danych.
- **Usługi transmisji danych.**
Od 10 Mbps do szekokopasmowych i dedykowanych łączy. Dostęp do usług Internet Biznes, IP VPN i P2P (Ethernet Line lub Lambda).
- **Usługi Bezpieczeństwa IT.**
Możliwość zabezpieczenia infrastruktury przed atakami DDoS oraz poprzez Zarządzany FW, Zarządzany WAF, VPN as a Service i nadzór SOC.
- **Backup danych.**
Możliwość zabezpieczenia danych dzięki kopiom zapasowym.

Dell Cloud Services Provider

Usługę Serwerów Dedykowanych oferujemy w oparciu o partnerstwo Cloud Services Provider z firmą **Dell Technologies**. Wykorzystanie serwerów Dell EMC PowerEdge zapewnia naszym klientom wysoką jakość oraz skalowalność infrastruktury sprzętowej. Dodatkowym argumentem, przemawiającym za wyborem Dell Technologies, jest potwierdzony licznymi nagrodami branżowymi serwis, dzięki któremu usterki usuwane są w możliwie najkrótszym czasie.

Warstwy usług hostingu i cloud computing T-Mobile z podziałem odpowiedzialności pomiędzy Twoją firmą, a T-Mobile

Warstwa		Usługa T-Mobile				
		Serwer Dedykowany (zarządzanie OOB przez klienta)	Serwer Dedykowany (zarządzanie T-Mobile do poziomu OS)	Private Cloud	Wirtualne Centrum Danych (WCD)	Hybrid Cloud (Private Cloud + WCD)
Dane biznesowe		Twoja Firma	Twoja Firma	Twoja Firma	Twoja Firma	Twoja Firma
Aplikacje biznesowe		Twoja Firma	Twoja Firma	Twoja Firma	Twoja Firma	Twoja Firma
Zarządzanie Systemem Operacyjnym (OS)		Twoja Firma	T-Mobile	Twoja Firma lub T-Mobile (OS na maszynach wirtualnych)	Twoja Firma lub T-Mobile (OS na maszynach wirtualnych)	Twoja Firma lub T-Mobile (OS na maszynach wirtualnych)
Zarządzanie vDC		-	-	Twoja Firma lub T-Mobile	Twoja Firma lub T-Mobile	Twoja Firma lub T-Mobile
Wirtualizacja		-	-	T-Mobile (wirtualizacja serwerów dedykowanych!)	T-Mobile (wirtualizacja współdzielonej platformy serwerowo-macierzowej)	T-Mobile (wirtualizacja serwerów dedykowanych i platformy WCD)
Zarządzanie Out of Band		Twoja Firma	T-Mobile	T-Mobile	T-Mobile	T-Mobile
Hardware		T-Mobile (serwery)	T-Mobile (serwery)	T-Mobile (serwery z vSAN lub serwery i macierze dyskowe, HA)	T-Mobile (platforma serwerowo-macierzowa, HA)	T-Mobile (serwery z vSAN lub serwery i macierze dyskowe + zasoby WCD, HA)
Infrastruktura sieciowa (DCN/DCI)		T-Mobile	T-Mobile	T-Mobile	T-Mobile	T-Mobile
Infrastruktura centrum danych		T-Mobile	T-Mobile	T-Mobile	T-Mobile	T-Mobile

Centra danych T-Mobile

Posiadamy największą sieć obiektów kolokacyjnych w kraju, w tym **6 komercyjnych centrów danych** dla usług kolokacji, hostingu serwerów i cloud computing. Bezpieczeństwo powierzonych nam systemów i danych potwierdza certyfikat **ISO/IEC 27001:2013**, natomiast naszą skuteczność w zakresie zapewnienia ciągłości działania usług teleinformatycznych i cyberbezpieczeństwa oraz utrzymania i rozwoju Centrów Przetwarzania Danych gwarantuje certyfikat **ISO 22301:2019**.

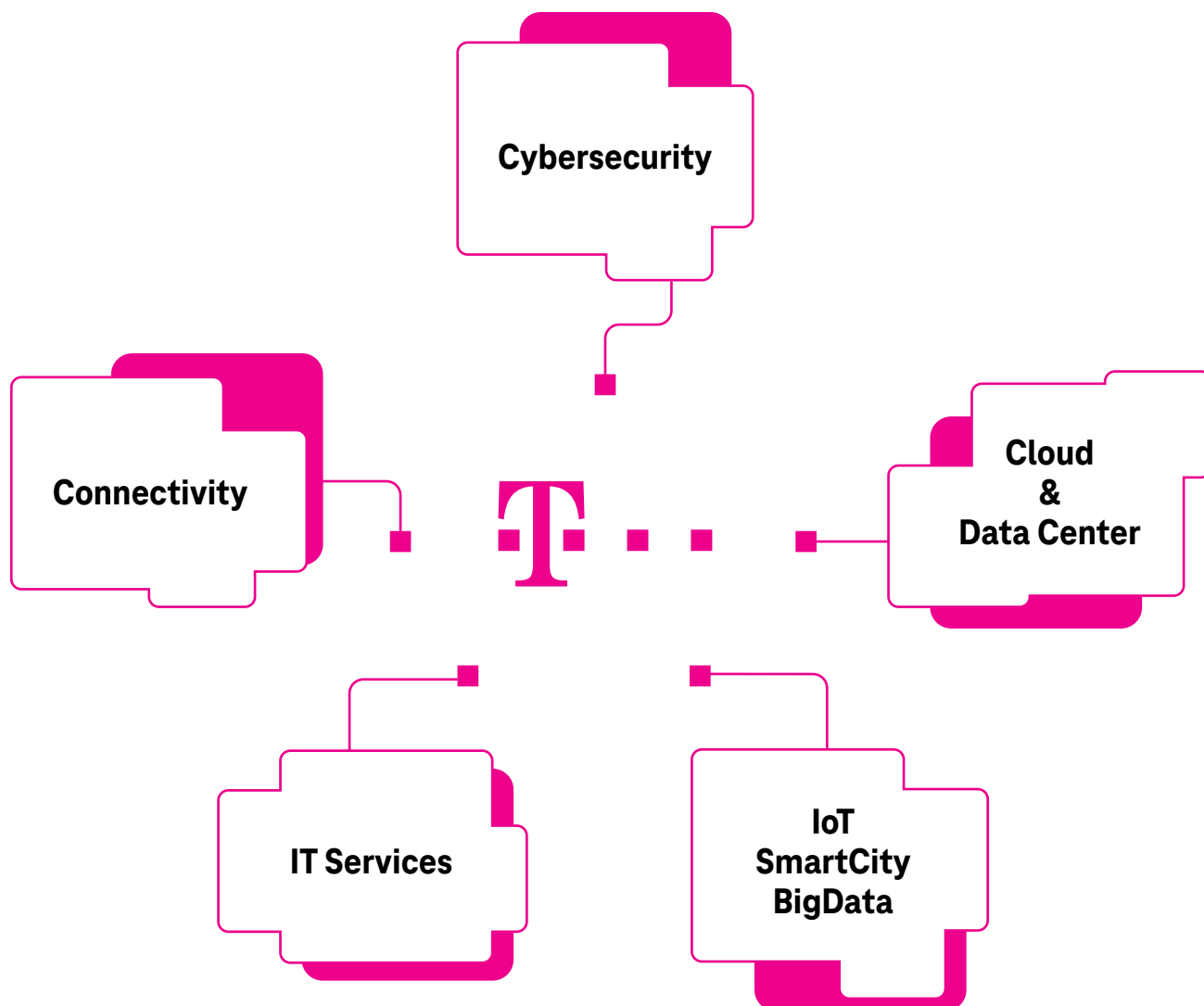


Komercyjne centra przetwarzania danych T-Mobile zlokalizowane są w następujących, połączonych ze sobą światłowodowo lokalizacjach:

- Centrum Danych Piaseczno, ul. Jana Pawła II 66 w Piasecznie
- Centrum Danych P24, ul. Piękna 24/26 w Warszawie (tylko dla usług Hostingu)
- Centrum Danych Kraków, ul. Albatrosów 16B w Krakowie
- Centrum Danych Wrocław, ul. Na Ostatnim Groszu 112A we Wrocławiu
- Centrum Danych Szlachecka A, ul. Szlachecka 49 w Warszawie
- Centrum Danych Szlachecka B, ul. Szlachecka 49 w Warszawie



Kompleksowe usługi dla dużych i średnich firm



T-Mobile Polska S.A.
ul. Marynarska 12
02-674 Warszawa

Więcej informacji o usługach:
www.t-mobile.pl/biznes