

KAMPUS BEYOND.PL – ŁĄCZNOŚĆ

Operatorzy dostępni do przekrosów

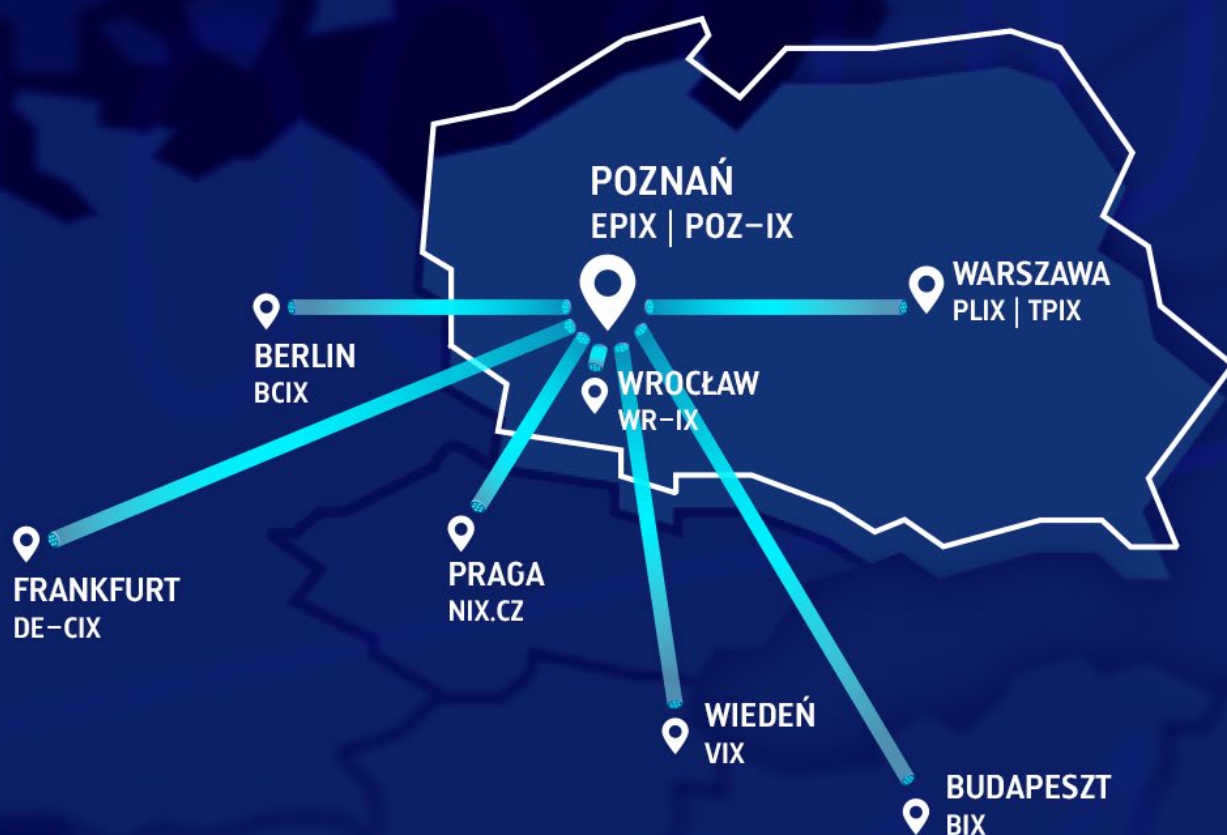
Operatorzy Tier 1	Link
Arelion (poprzednio Telia Center)	www.arelion.com
GTT	www.gtt.net
Liberty Global (UPC)	www.libertyglobal.com
Lumen Technologies (poprzednio CenturyLink)	www.lumen.com
Orange	www.orange.pl
T-Mobile	www.t-mobile.pl
VERIZON (dostęp poprzez TPIX)	www.verizon.com



Operatorzy o zasięgu CEE i krajowym	Link
Atman	www.atman.pl
Cogent Communications, Inc.	www.cogentco.com
Emitel S.A.	www.emitel.pl
EXATEL S.A.	www.exatel.pl
HAWA TELEKOM	www.hawetelekom.com
NASK	www.nask.pl
Netia S.A.	www.netia.pl
Pioneer / POZMAN	www.pcass.pl
POLKOMTEL	www.plus.pl
TK Telekom (Netia Group)	www.netia.pl/pl/operatorzy
W-NET	www.w-net.us/en

Operatorzy regionalni	Link
East and West	www.eastwest.com.pl
Echostar	www.echostar.pl
HORYZONT TECHNOLOGIE INTERNETOWE	www.horyzont.net
INEA S.A.	www.inea.pl
Maverick	www.maverick.com.pl
NETRONIK	www.netronik.pl
VirtuaOperator	www.virtuaoperator.pl

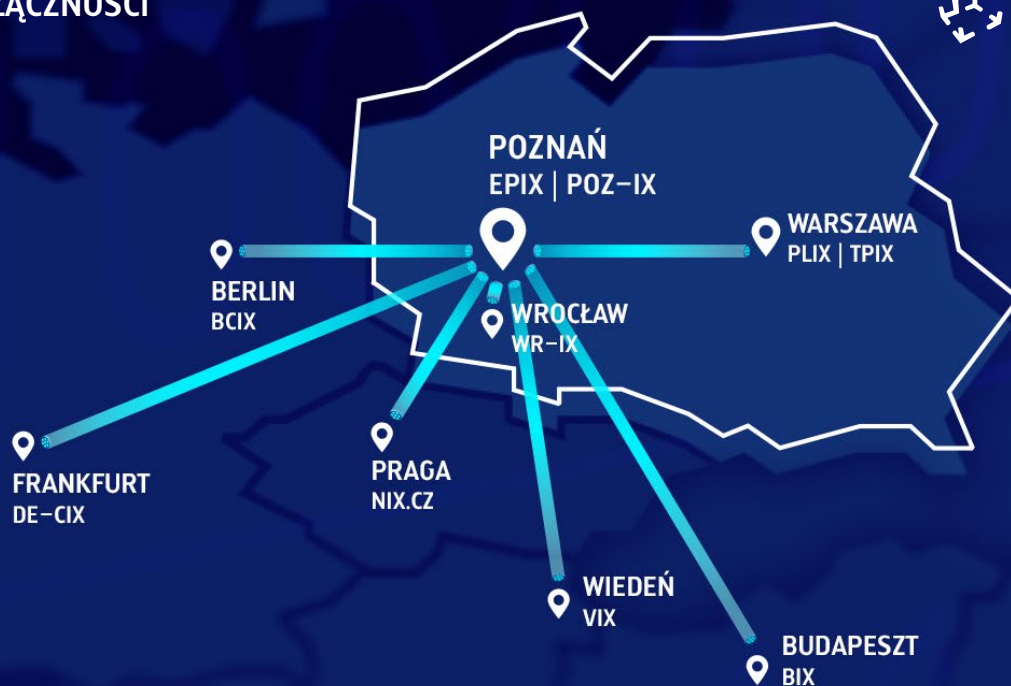




Punkty wymiany ruchu internetowego (IX) dostępne w Beyond.pl

IX w Beyond.pl	Link
FRANKFURT DE-CIX dostęp przez Beyond East-West Corridor	www.de-cix.net
POZNAŃ EPIX – węzeł krajowy największego polskiego punktu wymiany ruchu internetowego	www.epix.net.pl
POZNAŃ POZ-IX Poznań Internet Exchange	www.pozix.pl/en

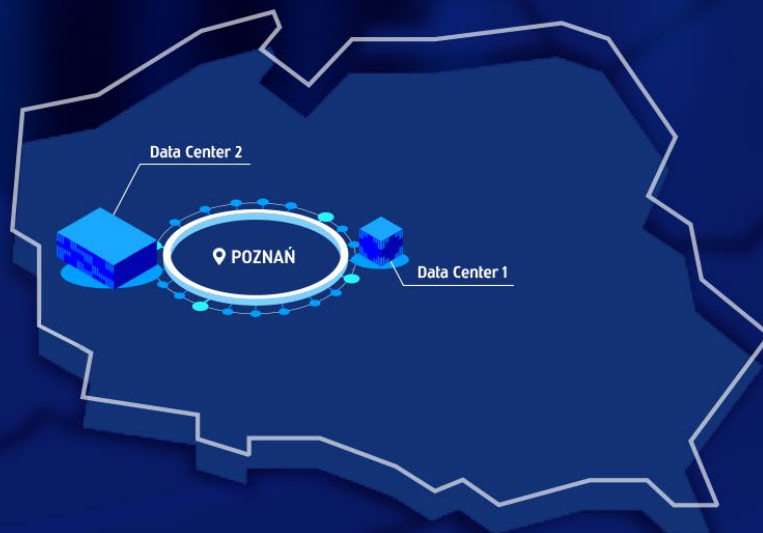




Punkty wymiany ruchu internetowego z Europy Środkowej i Wschodniej

Punkty wymiany ruchu z regionu CEE dostępne poprzez bezpośrednie tunele warstwy 2	Link
BERLIN BCIX Berlin Internet Exchange	www.bcix.de
BRATYSŁAWA SIX Slovak Internet Exchange	www.six.sk
BUDAPESZT BIX Budapest Internet Exchange	www.bix.hu
PRAGA PEERING.CZ Punkt wymiany ruchu łączący 10 data center w Czechach, Słowacji, Austrii i Niemczech	www.peering.cz
PRAGA NIX.CZ Czechia Neutral Internet Exchange	www.nix.cz/en
WIEDEŃ VIX Vienna Internet Exchange	www.vix.at
WARSZAWA PLIX Equinix	www.ix.equinix.com
WARSZAWA TPIX Orange	www.tpix.pl
WROCLAW WR-IX Wroclaw Internet Exchange	www.wrinx.org





POP Megaport w Beyond.pl Data Center 2



www.megaport.com

Połączenia z centrami danych

dostęp do **ponad 750+** data center na świecie

Połączenia z chmurami obliczeniowymi

dostęp do **ponad 360+** dostawców usług chmurowych

 Alibaba Cloud

aws

Google Cloud

IBM Cloud

 Microsoft
Azure

NUTANIX

ORACLE[®]
Cloud

salesforce

SAP[®]

OVHcloud





Beyond East–West Corridor (FRA, POZ, WAW)

POP FRA - dostępne porty 10/25/100 Gbit

POP POZ - dostępne porty 10/25/100 Gbit

POP WAW - dostępne porty 10/25/100 Gbit

Operatorzy dostępni przez POP Beyond.pl we Frankfurcie

Dostęp do dodatkowych 506 dostawców poprzez cross-connect Beyond.pl Frankfurt POP.

Punkty wymiany ruchu internetowego dostępne przez POP Beyond.pl we Frankfurcie



IX Peering



IX Peering



IX Peering

Usługi chmurowe dostępne poprzez POP Beyond.pl we Frankfurcie



Cloud Connect



Cloud Connect



Cloud Connect



Cloud Connect



Cloud Connect



Cloud Connect



Cloud Connect



Cloud Connect



POP Poznań

Światłowodowy RING Beyond.pl Poznań	Link
<p>Stary Browar BeyondtheEDGE Data Center 1 ul. Półwiejska 42</p> <p><i>Edge Data Center 1 zlokalizowane w samym centrum Poznania w nowoczesnym centrum handlowym, centrum kultury i edukacji. Od 2005 roku posiada 100% bezawaryjność.</i></p>	<p>www.starybrowar5050.com www.beyond.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Kampus Beyond.pl w Poznaniu (DC2, DC3, DC4) ul. A. Kręglewskiego 11</p> <p><i>42MW multi-tier kampus z SLA do 99,9999%. Jeden z pięciu DC w EU z certyfikacją Rated 4 wg ANSI/TIA-942. Od powstania w 2016 roku posiada 100% bezawaryjności.</i></p>	<p>www.beyond.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Wieżowiec Altum – Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu ul. Powstańców Wlkp. 16</p> <p><i>Wieżowiec Uniwersytetu Ekonomicznego położony w bezpośrednim centrum miasta.</i></p>	<p>www.ue.poznan.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe (PCSS) ul. Jana Pawła II 10</p> <p><i>PCSS jest znanym na całym świecie węzłem Europejskiego Obszaru Badawczego w zakresie infrastruktury informatycznej i nauki oraz ważnym centrum badawczo-rozwojowym w dziedzinie technologii informacyjnych i komunikacyjnych (ICT). PCSS zaprojektowało i zbudowało m.in. sieć metropolitalną POZMAN, Centrum Obliczeń Dużej Mocy, krajową sieć szerokopasmową PIONIER, utrzymaną i nadal rozwijaną przez PCSS. PCSS jest jedną z czołowych polskich instytucji badawczo-rozwojowych skupionych na sektorze ICT, współpracującą przy wielu globalnych projektach.</i></p>	<p>www.pcss.pl</p> <p>Google Maps</p>



POP Poznań

Punkty połączone ciemnym włóknem	Link
<p>Baltyk ul. Roosevelta 22</p> <p><i>Jeden z najnowocześniejszych budynków komercyjnych w centrum Poznania zajmowany głównie przez firmy z dziedziny finansów i nowych technologii.</i></p>	<p>www.baltykpoznan.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Nobel Tower ul. Dąbrowskiego 77A</p> <p><i>Nobel Tower to budynek parku naukowo-technologicznego zlokalizowany w samym sercu Poznania.</i></p>	<p>www.nobeltower.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Orange ul. 23 Lutego</p> <p><i>Orange Polska jest notowany na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie (GPW) i jest częścią Grupy Orange, wiodącego dostawcy usług telekomunikacyjnych w Polsce, Europie i na świecie. Orange Polska świadczy usługi telekomunikacyjne w zakresie telefonii komórkowej i stacjonarnej. Ponadto świadczy usługi ICT (Information and Communications Technology).</i></p>	<p>www.orange.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Enea – stacja elektroenergetyczna/Starołęka</p> <p><i>Grupa Enea jest jednym z największych przedsiębiorstw energetycznych w Polsce. Spółka zajmuje się produkcją energii, którą dystrybuuje i sprzedaje do konsumentów i klientów biznesowych/przemysłowych. Wiodącą w Grupie jest Enea SA, która odpowiada za sprzedaż energii elektrycznej. Spółka jest notowana na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie od 2008 roku.</i></p>	<p>www.enea.pl</p>
<p>Enea - stacja elektroenergetyczna/Żegrze <i>jak wyżej</i></p>	<p>www.enea.pl</p>
<p>Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa (WSS) ul. 28 Czerwca/Hetmańska</p> <p><i>Podmiot publiczny, którego celem jest zaprojektowanie, wybudowanie i eksploatacja sieci światłowodowej na terenie województwa wielkopolskiego.</i></p>	<p>www.szerokopasmowa.wielkopolska.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>TK Telekom</p> <p><i>TK Telekom to nowoczesny i dynamicznie rozwijający się operator telekomunikacyjny, którego właścicielem w 100% jest narodowy polski przewoźnik kolejowy PKP S.A. Spółka zarządza jedną z największych sieci teleinformatycznych w Polsce, liczącą blisko 30 000 km linii.</i></p>	<p>www.tktelekom.pl</p>
<p>Dworzec Poznań Główny ul. Dworcowa 2</p> <p><i>Główny dworzec kolejowy dla miasta Poznania. Dworzec i okolice są całkowicie przebudowane i połączone z dworcem autobusowym oraz międzynarodowym centrum kongresowo-targowym. Obecnie jest to zintegrowany węzeł komunikacyjny i centrum handlowe.</i></p>	<p>www.pkp.pl/pl/dworce</p> <p>Google Maps</p>



Punkty połączone ciemnym włóknem	Link
<p>Dworzec Poznań Garbary</p> <p><i>Jeden z poznańskich dworców kolejowych. Przebudowany i otwarty w 2018 r.</i></p>	<p>Google Maps</p>
<p>Mars Polska</p> <p>ul. Obodrzycka 69</p> <p><i>Zakład produkcyjny międzynarodowego koncernu zlokalizowany w Poznaniu od 2008 roku.</i></p>	<p>www.pol.mars.com</p> <p>Google Maps</p>
<p>Rondo Jana Nowaka Jeziorańskiego</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Rondo Starołęka</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Skrzyżowanie ul. Garbary / ul. Dominikańska</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Skrzyżowanie ul. Starołęka / ul. Forteczna</p>	<p>Google Maps</p>



POP Warszawa

Ring światłowodowy Beyond.pl Warszawa	Link
<p>Ufficio Primo ul. Wspólna 42</p> <p><i>Ufficio Primo znajduje się w samym centrum Warszawy, ok. 200 metrów od Centrum Danych LIM (patrz poniżej) i jest jedną z najbardziej prestiżowych lokalizacji powierzchni biurowych w Warszawie.</i></p> <p><i>Budynek oferuje 6 000 m² funkcjonalnej i inspirującej przestrzeni do pracy oraz udogodnienia dla biznesu i kultury, łącząc najnowsze systemy biurowe i konferencyjne z eleganckimi wnętrzami i najwyższą jakością. W podziemnym bunkrze atomowym pod tym budynkiem w ciągu 12 miesięcy powstanie* Hyper Edge Data Center 5.</i></p> <p><i>*data zależna od decyzji administracyjnych.</i></p>	<p>www.ufficioprimo.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>LIM Data Center - Hotel Marriott al. Jerozolimskie 65/67</p> <p><i>LIM Data Center to szczególne miejsce dla usług telekomunikacyjnych w Warszawie. Unikalnie zlokalizowany LIM DC to w pełni neutralna przestrzeń kolokacyjna z 20-letnią historią działalności komercyjnej, zapewniająca dostęp do blisko 100 operatorów telekomunikacyjnych zarówno z Polski, jak i z zagranicy. Historycznie lokalizacja ta stanowiła ścisłe centrum polskiej telekomunikacji.</i></p>	<p>www.limdc.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Atman Data Center 1 ul. Grochowska 21A</p> <p><i>Atman Data Center Warsaw-1 to jeden z budynków na terenie kampusu centrum danych i siedzimy ATMAN.</i></p>	<p>www.atman.pl/en</p> <p>Google Maps</p>
<p>Atman Data Center 2 ul. 5 Konstruktorska</p> <p><i>Atman Data Center Warsaw-2 znajduje się w ścisłym centrum biznesowym Warszawy. Znajduje się w nim główny węzeł punktu wymiany ruchu internetowego Thinx.</i></p>	<p>www.atman.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Netia Data Center ul. Poleczki 13</p> <p><i>Data Center w pobliżu centrum biznesowego w Warszawie. Należy do Netia, operatora drugiej co do wielkości najnowocześniejszej, redundantnej, szkieletowej sieci telekomunikacyjnej w kraju o długości ok. 20 000 km.</i></p>	<p>www.netia.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Orange – main Data Center ul. Kazimierzowska 53/55</p> <p><i>Orange Polska jest notowana na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie (GPW) i jest częścią Grupy Orange, wiodącego dostawcy usług telekomunikacyjnych w Polsce, Europie i na świecie. Orange Polska świadczy usługi telekomunikacyjne w zakresie telefonii komórkowej i stacjonarnej. Ponadto świadczy usługi ICT (Information and Communications Technology).</i></p>	<p>www.orange.pl</p> <p>Google Maps</p>



Ring światłowodowy Beyond.pl Warszawa	Link
<p>Krucza House ul. Krucza 24/26</p> <p><i>Krucza House to sześciopiętrowy budynek handlowy położony w ścisłym centrum Warszawy. Nieruchomość posiada powierzchnię najmu 6 200 m², w tym parter przeznaczony dla najemców komercyjnych.</i></p>	<p>www.kruczahouse.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Warszawska Giełda Papierów Wartościowych ul. Książęca 4</p> <p><i>Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie jest największą giełdą instrumentów finansowych w regionie Europy Środkowej i Wschodniej i dynamicznie rozwijającą się giełdą w Europie.</i></p>	<p>www.gpw.pl</p> <p>Google Maps</p>
<p>Central Tower (aka Orco Tower) al. Jerozolimskie 81</p> <p><i>Central Tower to 26-piętrowy wieżowiec z ponad 12 200 m² powierzchni biurowej do wynajęcia. Budynek zlokalizowany jest w bezpośrednim sąsiedztwie Dworca Centralnego, centrum handlowego Złote Tarasy, Hotelu Marriott i innych prestiżowych obiektów. Należy do CPI FIM S.A.</i></p>	<p>www.cpifimsa.com</p> <p>Google Maps</p>
<p>Ministerstwo Obrony Narodowej (MON) al. Niepodległości / ul. Nowowiejska</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Główny Urząd Statystyczny al. Niepodległości / ul. Wawelska / ul. Armii Ludowej</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) al. Niepodległości / ul. Batorego</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Skrzyżowanie al. Niepodległości / Madalińskiego</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Skrzyżowanie ul. Nowogrodzka / Emilii Plater</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Skrzyżowanie ul. Wilcza / Marszałkowska</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Skrzyżowanie ul. Marszałkowska / Żurawia</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Skrzyżowanie al. Niepodległości / Madalińskiego</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Skrzyżowanie al. Ujazdowskie / Wilcza</p>	<p>Google Maps</p>
<p>Skrzyżowanie Plac Trzech Krzyży / Bracka / Żurawia</p>	<p>Google Maps</p>

