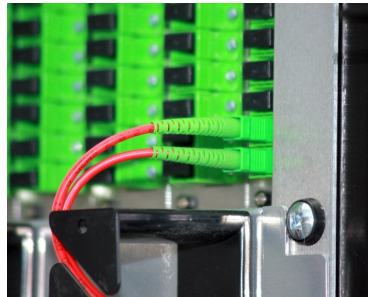


Oferta usług 4 Data Center

4
DATA CENTER



- ✦ **KOŁOKACJA URZĄDZEŃ IT**
- ✦ **PUNKT WYMIANY OPERATORSKIEJ**
- ✦ **WĘZEŁ ŚWIATŁOWODOWY**

. Kim jesteśmy

Projekt 4 Data Center prowadzony jest przez firmę **Quicktel Sp. z o.o.**, ul. Jordana 25, 40-056 Katowice.



Nasze wieloletnie doświadczenie w zakresie eksploatacji obiektów węzłowych oraz kolokacyjnych obcych operatorów pozwoliło nam na przygotowanie usługi skrojonej na miarę potrzeb naszych klientów.

. . Do kogo kierujemy naszą ofertę

Oferta usług świadczonych w ramach projektu 4 Data Center kierowana jest do wszystkich podmiotów, z których działalnością związana jest konieczność posiadania punktów styku z innymi operatorami lub posiadanie profesjonalnej i bezpiecznej serwerowni. Do grupy tej zaliczają się m.in.: operatorzy telekomunikacyjni, dostawcy usług internetowych, instytucje finansowe, służba zdrowia, jednostki oświatowe, jednostki administracji państwowej oraz inne podmioty, dla których rodzaj prowadzonej działalności wymusza posiadanie urządzeń IT.

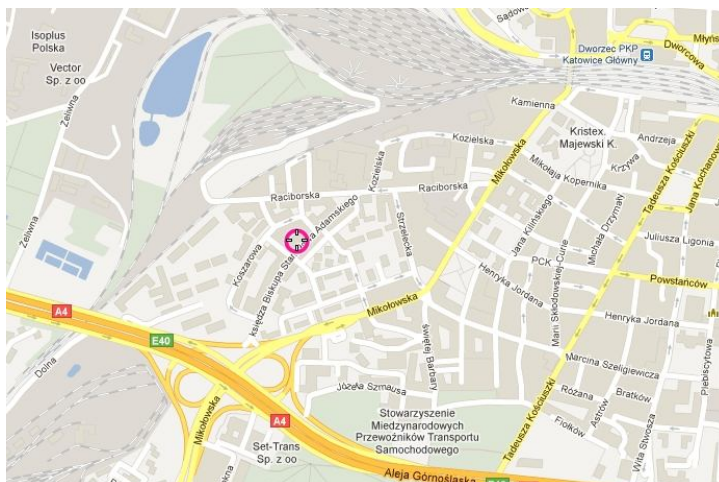
. . . Dlaczego warto z nami współpracować

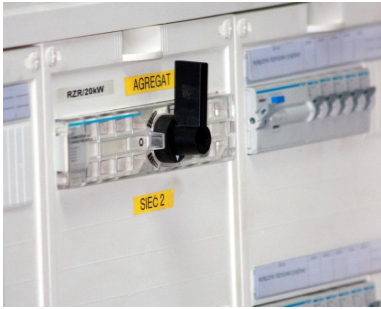
Pomieszczeniom, w których kolokowane są urządzenia IT stawiane są wysokie wymagania zarówno pod względem bezpieczeństwa fizycznego urządzeń jak i zapewnienia odpowiednich warunków pracy. Wszystkie te wymagania spełniają nasze pomieszczenia kolokacyjne. Przyjmując Państwa urządzenia IT do naszej kolokacji zdejmujemy z Państwa ciężar związany z wyposażeniem technicznym własnej serwerowni, zapewniając jednocześnie bezpieczeństwo oraz spełniające najwyższe standardy warunki pracy urządzeń.

. . . . Nasze atuty

LOKALIZACJA

Pomieszczenia kolokacji 4DC usytuowane są w kompleksie budynków Uniwersytetu Ekonomicznego Katowice. Mury o grubości min. 70cm zapewniają skuteczne odcięcie się od wpływu warunków otoczenia. Jest to jeden z najwyższych punktów Katowic, co zapewnia bezpieczeństwo hydrologiczne pomieszczeń. Dodatkowym atutem jest bezpośrednie sąsiedztwo autostrady A4 oraz łatwy dojazd do głównych węzłów komunikacyjnych Katowic - węzła Murkowska oraz węzła DTS/Bocheńskiego.





INTERNET

W ramach usługi kolokacji zapewniamy dostęp szerokopasmowy do sieci internet. Parametry łącza uzgadniane są z każdym klientem indywidualnie zgodnie z jego potrzebami.



ZABEZPIECZENIA PPOŻ

Nad bezpieczeństwem przeciwpożarowym pomieszczeń czuwa system ppoż. całego budynku. Dodatkowo w pomieszczeniach kolokacji 4DC zainstalowany został system własnych czujek ppoż oraz system gaszenia gazem obojętnym.



ZASILANIE

Kompleks budynków, w którym zlokalizowana jest nasza kolokacja zasilany jest z niezależnych transformatorów 400kVA oraz 600kVA. Dodatkowo do naszej Rozdzielni Głównej wybudowane zostały dwa niezależne kable zasilające z przyłącza zabezpieczonego Samoczynnym Zespołem Rezerwowym, co oznacza nie tylko zdublowanie źródła zasilania, ale również drogi. Kolejnymi elementami zapewniającymi bezpieczeństwo naszego systemu zasilania są dwie baterie akumulatorów o pojemności 1200Ah każda, zapewniające ciągłość pracy urządzeń zarówno po stronie zasilania 230VAC jak i 48VDC oraz agregat prądotwórczy.



BEZPIECZYSTWO FIZYCZNE

Kolokacja objęta jest całodobową ochroną fizyczną. Dodatkowo pomieszczenia nadzorowane są systemem elektronicznej kontroli dostępu oraz monitoringiem video z funkcją nagrywania.



MONITORING

System monitoringu, w skład którego wchodzi następujące elementy:

- » system kamer z rejestracją obrazu
- » system powiadamiania o sytuacjach awaryjnych (brak zasilania, przekroczenie temperatury maksymalnej itp.); komunikaty przesyłane są w formie SMS lub/oraz E-mail
- » system monitorowania rozkładu temperatury w pomieszczeniu
- » system monitoringu parametrów elektrycznych.

Istnieje również możliwość monitoringu szafy Klienta w zakresie: temperatury, napięcia, prądu oraz otwarcia szafy. Dostęp do danych Klient uzyskuje poprzez przeglądarkę WWW.

ANONIMOWOŚĆ

W pomieszczeniach kolokacji panuje pełna anonimowość. Szafy klientów nie posiadają oznaczeń oraz opisów pozwalających na identyfikację właściciela. Na życzenie na szafach umieszczane są dowolne oznaczenia klienta.

MASZT ANTENOWY

Zapraszamy do naszej kolokacji operatorów poszukujących dostępu do klientów drogą radiową. Maszt antenowy znajdujący się na budynku UE Katowice jest jednym z najwyższych punktów Katowic.

KOLOKACJA WARSZAWA

Klientom zainteresowanym ze względów bezpieczeństwa równoległym pomieszczeniem kolokacyjnym na terenie Polski oferujemy możliwość kolokacji urządzeń również na terenie Warszawy.

ELASTYCZNOŚĆ

W ramach usługi kolokacji oferujemy naszym Klientom możliwość wynajęcia na własne urządzenia miejsca w szafach własności 4DC, posadowienia własnych szaf z urządzeniami oraz wynajęcia całego wydzielonego pomieszczenia z własnym systemem klimatyzacji, dystrybucją zasilania gwarantowanego 230VAC/48VDC oraz systemem gaszenia.

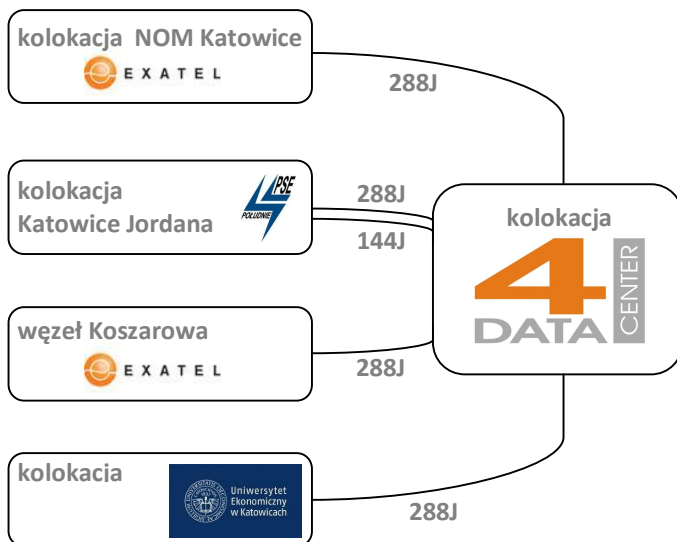
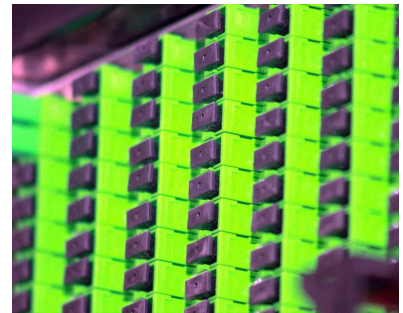
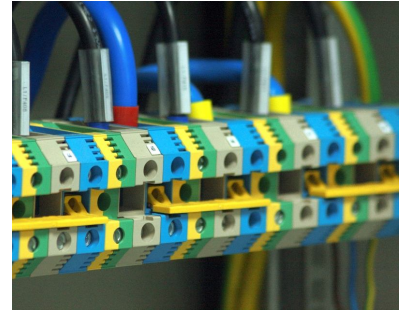
SERWIS

Posiadamy własne ekipy serwisowe w zakresie klimatyzacji, zasilania, transmisji oraz światłowodów. Prowadzimy opiekę eksploatacyjną kilkudziesięciu obiektów węzłowych na terenie Polski południowej.

Wykonujemy instalacje i uruchomienia urządzeń PDH, SDH, xWDM, xDSL, IT oraz innych. Świadczymy usługi pogotowia serwisowego 24h/365. Zapewniamy pełną opiekę serwisową dla naszych klientów.

CENTRALNY ODF I MDF

W pomieszczeniach kolokacji wybudowane zostały stojaki Centralnego ODF (Optical Distribution Frame) oraz MDF (Main Distribution Frame). W punktach tych schodzą się wszystkie kable liniowe oraz łącznikowe (również z szaf klientów). Umożliwia to zachowanie jednakowych standardów złączy oraz upraszcza wykonywanie przekrosowań klientów na kable liniowe oraz pomiędzy poszczególnymi klientami.



POŁĄCZENIA ŚWIATŁOWODOWE

Kolokacja 4DC połączona jest kablami światłowodowymi z ważniejszymi obiektami węzłowymi w Katowicach:

- » kolokacją PSE Południe - ul.Jordana 25 (dwa kable 288J i 144J alternatywnymi drogami)
- » kolokacją NOM-Exatel Katowice (kabel 144J)
- » kolokacją UE Katowice - ul.Adamskiego 7 (kabel 288J)
- » węzeł Exatel - ul.Koszarowa 6 (kabel 288J)

W przyszłości planujemy budowę kolejnych kabli światłowodowych. Obecność dużej liczby operatorów telekomunikacyjnych i internetowych na obiektach, do których prowadzą nasze światłowody pozwala nam na oferowanie szerokiej gamy usług dodatkowych.

Zapraszamy do współpracy

