



Vodafone üzleti megoldások

Bugyi Nagyközség Önkormányzat
2019. július 30.

Vezetői összefoglaló

Nagy örömünkre szolgál, hogy ajánlatot adhatunk Bugyi Nagyközség Önkormányzata, mint a wifi4EU pályázat nyertes pályázója számára kültéri és beltéri wifi hálózati eszközök szállítására és telepítésére.

Bugyi Nagyközség Önkormányzata személyes egyeztetés során elhangzott üzleti igényei alapján állítottuk össze jelen ajánlatunkat. Az ajánlat elkészítése során figyelembe vettük az egyes helyszínek sajátosságait, ezekhez igazítva terveztük meg az egyes végpontok elhelyezését, táp- és internet ellátását.

Ajánlatunk részét képezi:

- 8 db Cisco Meraki kültéri beltéri wifi AccessPoint szállítása és telepítése,
 - ebből 1 db az Önkormányzat épületének szomszédságában lévő parkos rész lefedését biztosítja,
 - a fennmaradó 7 db a Sportcsarnok épületének környezetét látja el wifivel,
- 3 db Cisco Meraki beltéri wifi Access Point szállítása és telepítése, mely beltéri eszközök tetszőlegesen telepíthetők az Önkormányzat, vagy a Sportcsarnok épületébe,
- valamennyi AccessPoint felszerelése a megfelelő helyre
- az AccessPoint-ok táp- és hálózati ellátásához szükséges kábelezési munkálatok elvégzése,
- Bugyi Nagyközség Önkormányzatával közösen meghatározott felhasználói szabályok létrehozása és paraméterezése a teljes rendszeren a telepítés során,
- szükség esetén a fenti szabályrendszerrel kapcsolatos szaktanácsadás,
- a rendszer „kulcsra” beüzemelési költsége,
- szolgáltatáshoz szükséges licenz-ek 3 évre,
- a teljes rendszerüzemeltetés 3 éven keresztül,

Az ajánlatunkban szereplő rendszer maximálisan megfelel a wifi4EU pályázatban megfogalmazott műszaki, valamint a pályázatban speciálisan szereplő, Brüsszel felé szükséges adatszolgáltatási kötelezettségnek.

Miért a Meraki megoldást ajánljuk?

- Mert a világ legnagyobb hálózateszköz gyártójának legújabb wifi portfóliója, mely felhőalapú rendszer lévén rendkívül időtálló beruházás.
- Mert a kiépített hálózat bármikor modulárisan bővíthető a későbbiekben.
- Mert a felhőalapú kialakításnak köszönhetően a gyártó a rendszer telepítését követően is automatikusan biztosítja a hálózatban üzemelő eszközök számára a szoftverfrissítéseit, security

Duró Péter
Convergent Communication Sales Manager
Telefon: +36 70 622 4100
E-mail: peter.duro@vodafone.com

patch-eit. Egy korábbi példa a világszerte rengeteg kárt okozó zsaroló vírusok elleni gyors gyártói reakció és központi védelmi beállítás.

- Mert a pályázatban foglaltakon túl olyan, egy publikus wifi rendszerrel szemben támasztott követelményeknek megfelelő rendszer, mint pl.
 - tartalom-szintű sávszélesség szabályozás lehetősége (18-as tartalmak, torrent forgalom minimális szintre történő lassítása)
 - GDPR előírásoknak megfelelő eszköz szintű felhasználó riportolás eszközazonosítók alapján, így ezzel a funkcióval a rendszer üzemeltetője egy esetleges hatósági megkeresés esetén megfelel a törvényes adatszolgáltatási kötelezettségének.
 - Beépített statisztikai felülettel rendelkezik, melynek segítségével a rendszerből hasznos adatok nyerhetők ki (lásd *Eszközkonfiguráció* résznél)

A jövőbeli közös együttműködés reményében bízunk abban, hogy az ajánlatunkban felsoroltak alapján a Vodafone-t megfelelő partnernek ítélik a közös munkához, és bizalmat szavaznak számunkra.

Miért válassza a Vodafone-t?

Globális vállalat, helyi megoldásokkal

A Vodafone a világ egyik **vezető mobilkommunikációs szolgáltatójaként** öt kontinens 26 országában van jelen és további 55 partnerhálózattal rendelkezik, **több mint 440 millió ügyfélnek szolgált** szerte a világon. A Vodafone teljes körű mobil telekommunikációs szolgáltatásokat nyújt, beleértve a hang- és adatkommunikációt.

A Vodafone Magyarország Zrt. 1999. november 30-án kezdte meg magyarországi működését. Budapesti forgalmát 2001. január 6-tól kizárólag saját hálózatán bonyolítja. 2018. január 1-től a Vodafone Magyarország vezérigazgatója Amanda Nelson, elnöke pedig Beck György.

A hazai mobilszolgáltatók közül a Vodafone rendelkezik **Európa legnagyobb 4G partnerhálózatával**. A 4G roaming világszerte már 53 országban érhető el ügyfeleink számára.

Megbízható hálózat

A Vodafone folyamatos hálózatfejlesztéseinek eredményeként **eddig legjobb 4G hálózatunk megbízható**, stabil partner üzleti döntéseihez, kiterjedt roaming partnerhálózatunknak köszönhetően pedig nem csak Európa szerte, de a Vodafone Csoport további országain belül is **kiemelkedő szolgáltatást nyújtunk** ügyfeleinknek.

Innovatív, piacvezető megoldások

Vezetékes telefonszám igénybevételéhez is kínálunk versenyképes szolgáltatást, a **Vodafone Irodát és a Vodafone bérlet vonali szolgáltatást**. A Vodafone világszinten az egyik legnagyobb szereplő a **vállalati menedzselt adatszolgáltatások** piacán. Magyarországon a szolgáltatások alapját a Vodafone Magyarország 3G és 4G szolgáltatását kiszolgáló, országos lefedettségű, közel 9000 kilométeres optikai gerinchálózata biztosítja. A Vodafone világszerte több mint 1 millió kilométernyi optikai hálózattal rendelkezik, és 79 országban nyújt IP alapú VPN szolgáltatásokat mintegy 25 ezer vállalatnak, köztük számos olyan globális cégnek, amely Magyarországon is jelen van.



**Minőséggarantált
adatkapcsolat**



**Dedikált, szimmetrikus
sáv szélesség**



**Egyedi, vállalatra
szabott megoldások**

Legyen az Ön vállalata is hatékonyabb a Vodafone Bérlet vonali szolgáltatással!

Business Red EU csomagjainkkal kiemelt ügyfeleink a méltányossági feltételek figyelembe vétele nélkül, szabadon és díjmentesen fogadhatnak hívásokat és telefonálhatnak az EU országaiból magyarországi és EU országok hívószámaira

Egyedülálló Világ Napijegyek szolgáltatásunkkal bármely előfizetéssel a belföldi tarifacsomagjának megfelelő díjazásért használhatja telefonját külföldön is.

Kiemelt figyelem az ügyfélszolgálatban

Az ügyfeleinkkel való kapcsolattartásban is a maximális hatékonyságra törekszünk, ezért használjuk a **DocuSign elektronikus aláíró felületet**. A rendszer segítségével az Ön cégével is gyorsan, biztonságosan és környezetkímélő módon, nyomtatás nélkül vihetjük végig az aláírási folyamatot.

A Vodafone Magyarország háromszor nyerte el a **Kiválóság az Ügyfélszolgálatban Díjat**, 2014-ben pedig a legkiválóbb ügyfélményt biztosító szolgáltatók közé sorolták.

Duró Péter
Convergent Communication Sales Manager
Telefon: +36 70 622 4100
E-mail: peter.duro@vodafone.com

Vodafone menedzselt adatszolgáltatások

Az általunk kínált „menedzselt adatszolgáltatások” a menedzselt bérelt vonali szolgáltatáson alapulnak, amelyek az alábbiak:

- Menedzselt bérelt vonali szolgáltatás
- Menedzselt bérelt vonali internet szolgáltatás: a menedzselt bérelt vonali szolgáltatáshoz nyújtott Internet szolgáltatás
- Virtuális magánhálózat szolgáltatás: a menedzselt bérelt vonali szolgáltatáshoz nyújtott virtuális magánhálózat (MPLS IP VPN) szolgáltatás, igény szerint akár külföldi végpontokkal
- Virtuális magánhálózat szolgáltatás, QoS szolgáltatással: a menedzselt bérelt vonali szolgáltatáshoz nyújtott virtuális magánhálózat (MPLS IP VPN) szolgáltatás, QoS szolgáltatással kibővítvé, igény szerint akár külföldi végpontokkal.

Minőségi szolgáltatás, saját hálózaton és szakemberekkel

A Vodafone bérelt vonali szolgáltatása a magas minőségű, kiépített gerinchálózaton és a kiemelkedő átvitel technikai képességeken alapul. A műszaki, hálózati képességet mérnök csoportjaink szaktudása és felkészültsége egészíti ki.

Bérelt vonali szolgáltatásunk menedzselt, minőséggarantált, szimmetrikus adatkapcsolatot biztosít az Ön számára, cége 2 telephelye között. Így a telephelyek közötti adatkommunikációban segítjük üzletmenetét legyen szó akár számlázási, értékesítési vagy ügyfél adatokról, raktár és készlet információkról.

Menedzselt szolgáltatásunk magában foglalja a telephelyen elvégzendő üzembe helyezési feladatokat, a kábeleztést, az eszközök beállítását, programozását.

Cégre szabva

A szolgáltatást teljesen az Ön igényeihez igazítjuk. A sávszélesség szimmetrikus, akár 1 Gbit/sec is lehet, így nagymennyiségű adat is közlekedhet a bérelt vonalon, a telephelyei között. Rendelkezésre állásban akár „négykilences” (99,99%) is választható, műszaki jellemzőiben pedig mind a csomagvesztés mind a késleltetési idő rendkívül versenyképes, amivel a legmagasabb szintű adatkapcsolati igényeknek is képesek vagyunk megfelelni.

Akár internettel is

A minőséggarantált adatkapcsolat mellé természetesen internetkijárat is választható – ekkor nagyvállalati szintű internet szolgáltatást nyújtunk a bérelt vonalon keresztül, az igényelt garantált sávszélességnek megfelelően. Ennek a szolgáltatásnak komoly előnye az egyéb internet megoldásokkal szemben a magas rendelkezésre állás és a szimmetrikus kapcsolat, hiszen így internetezéskor sem az internetkapcsolat elérhetősége, sem a feltöltési irány nem lesz szűk keresztmetszet.

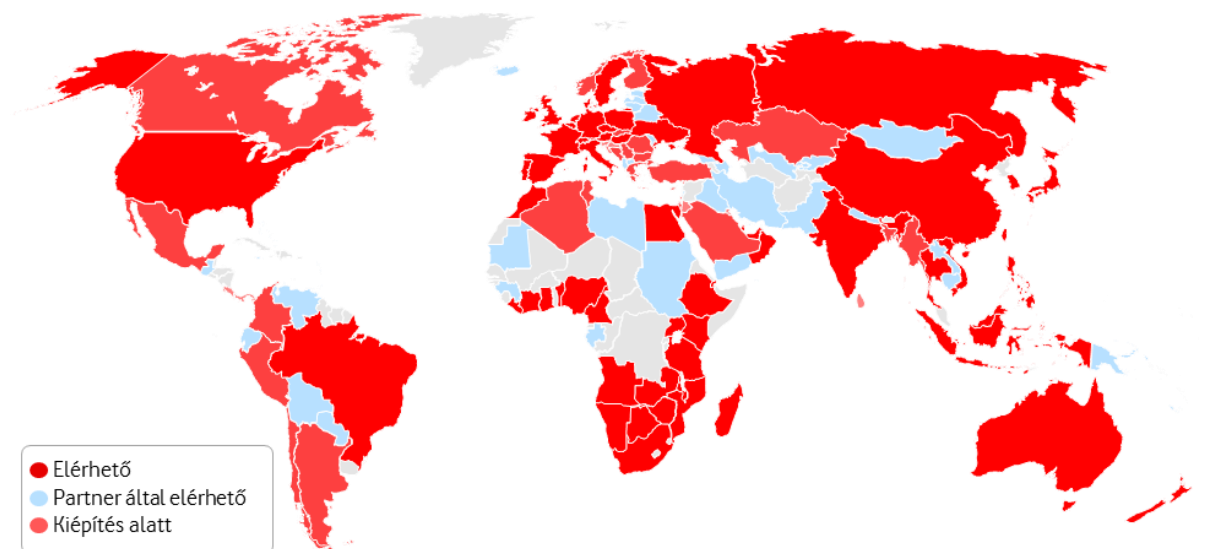
Mobiladat backup opció

A nagyvállalati szintű internet szolgáltatás mellett igénybe vehető Mobiladat backup opció a váratlan esetekben is folyamatos üzletmenetet biztosít. A Vodafone nagy lefedettségű 4G hálózatán alapuló backup szolgáltatás minimális többletköltség mellett gondoskodik arról, hogy vállalata azonnal, szinte észrevétlenül reagáljon egy esetleges, a vezetékes kapcsolatban bekövetkező kimaradásra. A mobiladat-hálózatra való átállást ilyenkor az ügyfélhez kihelyezett végberendezés automatikusan biztosítja.

Duró Péter
Convergent Communication Sales Manager
Telefon: +36 70 622 4100
E-mail: peter.duro@vodafone.com

Menedzselte virtuális magánhálózat (IP VPN)

Amennyiben Önnek több telephelye is van, és szeretné ezek kommunikációját összekötni, védett hálózattá alakítani, mindezt költségekben is kedvezően, a virtuális magánhálózat (IP VPN) az ideális megoldás. MPLS alapú virtuális magánhálózati megoldásunk nemcsak biztonságos, dedikált és minőséggarantált adatkapcsolatot biztosít az Ön telephelyei számára, hanem lehetővé teszi az egyes telephelyeken kialakított helyi hálózat (LAN) menedzselését is, amellyel hálózat üzemeltetési költséget takaríthat meg. A Vodafone Group cégcsoport saját kiterjedt hálózata és partnerei révén a világ 73 országában rendelkezik IP VPN eléréssel, így a határok sem jelenthetnek akadályt, ha egy vállalat biztonságos működéséről van szó. További előny, hogy – amennyiben IP asztali telefonokat használ – az asztali telefonjai egymást 0 Ft-ért hívhatják nemcsak a telephelyen belül, hanem a telephelyek között is.



Akár QoS-sel is

Amennyiben a virtuális magánhálózaton szeretne akár a hang-, akár valamely adatforgalomnak elsőbbséget adni az egyéb adatforgalmakkal szemben, ideális megoldás a QoS szolgáltatás! Így az IP telefonok közötti hangforgalom mindig jó hangminőségű lesz, az elsőbbséget élvező adatcsomagok időben célba érnek, az egyéb, a hálózatban zajló adatforgalomtól függetlenül.

Duró Péter
Convergent Communication Sales Manager
 Telefon: +36 70 622 4100
 E-mail: peter.duro@vodafone.com

Menedzselt WiFi szolgáltatás

Biztonságos WiFi hálózat a vállalat egész területén a dolgozóknak és a vendégeknek egyaránt

Az opcionálisan igényelhető Vodafone Menedzselt WiFi szolgáltatás egy olyan skálázható, end-to-end vezeték nélküli hálózati megoldás, amelynek köszönhetően a vállalatok kiesésmentes WiFi hozzáférést biztosíthatnak a vállalkozás egész területén a meglévő vezetékes infrastruktúra vezeték nélküli kiegészítéseként vagy akár annak kiváltásával. A vezeték nélküli hozzáférés lehetőségeinek maximális kihasználását a menedzsment eszközök széles tárháza segíti.

Menedzselt WiFi szolgáltatásunk a kis- és középvállalatok vezeték nélküli használati szokásaitól egészen a hotelek, könyvtárak, kórházak, konferencia központok vagy akár kollégiumok által elvárt nagyvállalati szintű elvárásoknak maradéktalanul megfelel.

Amit kínálunk:

- Komplet megoldást, teljes körűen kiépítve és menedzselve – Önnek csak használnia kell a szolgáltatást
- Havidíjas konstrukciót, mellőzve ezzel a beruházási költségeket
- Élettartam garanciát a biztosított eszközökre
- A szolgáltatás folyamatos monitorozását
- Integrált biztonsági funkciókat a beépített, folyamatosan frissülő fejlett biztonsági modulnak köszönhetően
- Captive portalt, vagyis a vendégek számára kialakítható kezdőlapot akár Facebook azonosítással
- Felhő alapú management rendszert
- Non-stop rendelkezésre álló Vodafone Műszaki Ügyfélszolgálatot dedikált mérnökcsapattal

Megvalósítási terv

A Vodafone Magyarország saját optikai gerinchálózatnak köszönhetően a telephely bekötése redundánsan is megoldható. Mind a központi hálózatban, mind a telephelyen tervezett redundáns hálózati eszközök segítségével a menedzselt szolgáltatás éves rendelkezésre állása akár 99,9%-osan biztosítható.

Köszönhetően a Vodafone nagy megbízhatóságú, széles körben elérhető mikrohullámú hálózatának az ügyfeleink telephelye az optikai beállítás mellett redundánsan beköthető mikrohullámú eszközök segítségével is, melyek forgalma szintén teljesen elválasztott átviteli utakon közlekedik, ezáltal a 99,9%-os rendelkezésre állás szintén biztosítható. Erre a megbízhatóság további növelésének vagy a kiépítési idő gyorsításának érdekében lehet szükség.

Duró Péter
Convergent Communication Sales Manager
Telefon: +36 70 622 4100
E-mail: peter.duro@vodafone.com

Önkiszolgáló felület és hibaelhárítás

Vodafone Magyarország vállalja, hogy maximum 12 órán belül elhárítja a bejelentett hibát.

Az Önkiszolgáló felület a Szolgáltató saját fejlesztésű, interneten keresztül elérhető alkalmazása, amely a menedzselt adatszolgáltatások napi szintű monitorozására, valamint a szolgáltatásokkal kapcsolatos hibabejelentésre nyújt hozzáférést az Ügyfél számára. A felületet titkosított (HTTPS) kapcsolaton keresztül, egyedi felhasználónévvel lehet elérni.

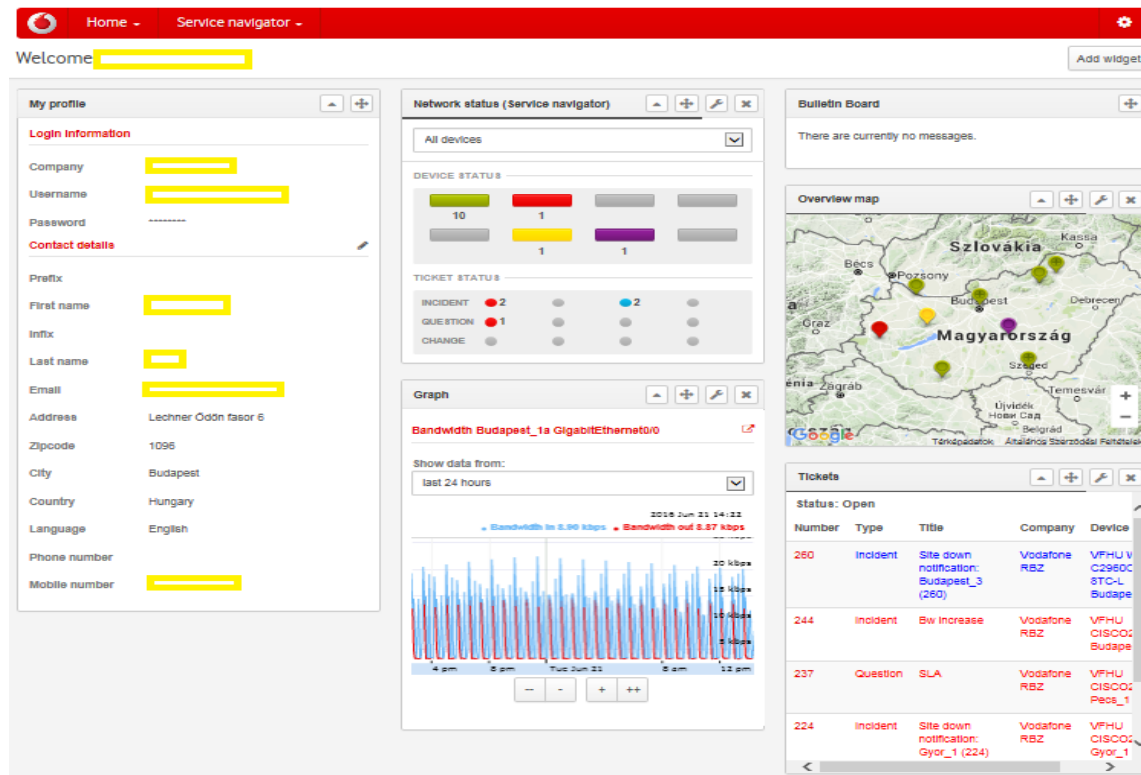
Az Önkiszolgáló felületen az Ügyfél láthatja az összes, hozzá tartozó és már létesített bérelt vonali vagy virtuális magánhálózati kapcsolatot, és ezek aktuális szolgáltatásminőségi jellemzőit, az üzembe helyezett Ügyfél oldali végberendezések üzemállapotát.

Az Önkiszolgáló felületen Ügyfél hibajegyet tud nyitni, amelyet Szolgáltató a hét minden napján 7/24-es rendelkezésre állással fogad.

Az Önkiszolgáló felület funkciói, szolgáltatásai:

- térképes nézetben láthatók az egyes telephelyek
- grafikonon látható az egyes Ügyfél oldali végberendezések adatforgalma
- az adathálózat állapotának áttekinthető nézete: az egyes telephelyek státuszokként összesítve, színekkel jelölve
- az Ügyfél részéről megadott, a Szolgáltatónál nyilvántartott műszaki kapcsolattartási, elérhetőségi adatok
- Ügyfél oldali végberendezések adatai: gyártó, típus, sorozatszám, IP cím, lokáció

Az Önkiszolgáló felület az alap szolgáltatási csomag része.



The screenshot displays the Vodafone Self-Service Portal interface. It features a red header with the Vodafone logo and navigation links. The main content area is divided into several sections:

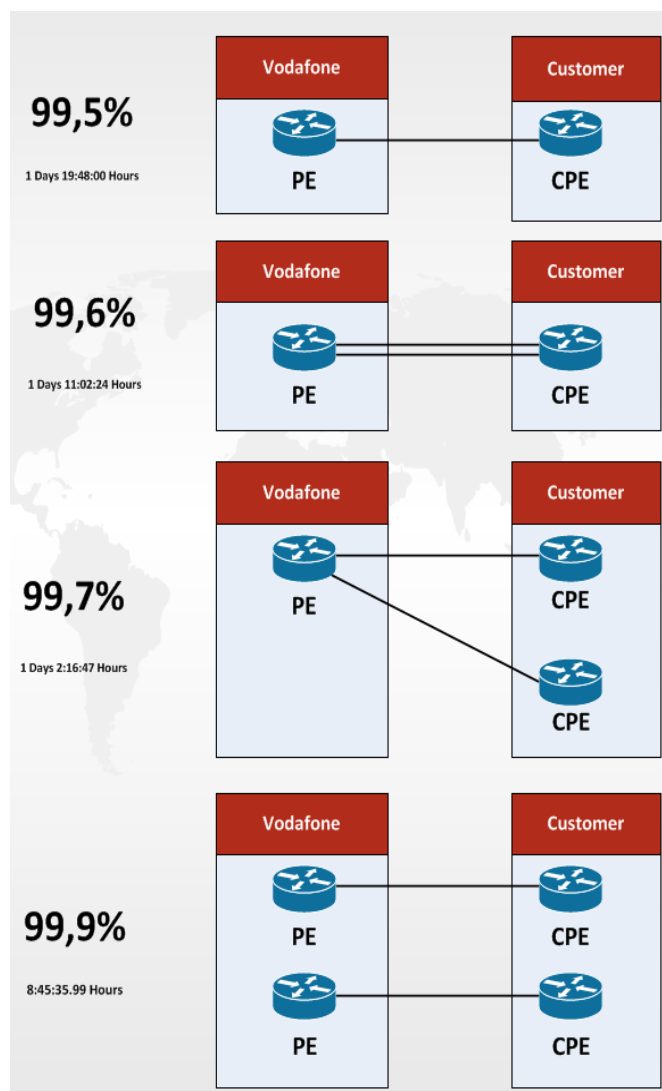
- My profile:** Contains login information (Company, Username, Password) and contact details (Prefix, First name, Infix, Last name, Email, Address, Zipcode, City, Country, Language, Phone number, Mobile number).
- Network status (Service navigator):** Shows device status (All devices) and ticket status (Incident, Question, Change) with corresponding counts and colors.
- Bulletin Board:** Displays a message: "There are currently no messages."
- Overview map:** A map of Hungary showing the locations of various service points.
- Tickets:** A table listing open tickets with columns for Number, Type, Title, Company, and Device.

Number	Type	Title	Company	Device
280	Incident	Site down notification: Budapest_3 (280)	Vodafone RBZ	VFHU V C2950C STC-L Budape
244	Incident	Bw increase	Vodafone RBZ	VFHU CISCO2 Budape
237	Question	SLA	Vodafone RBZ	VFHU CISCO2 Peos_1
224	Incident	Site down notification: Gyor_1 (224)	Vodafone RBZ	VFHU CISCO2 Gyor_1

Duró Péter
 Convergent Communication Sales Manager
 Telefon: +36 70 622 4100
 E-mail: peter.duro@vodafone.com

Szolgáltatási szintek (SLA)

A Vodafone Magyarország az alábbi Szolgáltatási szinteket vállalja az általa biztosított szolgáltatásokra.



Duró Péter
Convergent Communication Sales Manager
 Telefon: +36 70 622 4100
 E-mail: peter.duro@vodafone.com

Referenciák

A B2B telekommunikációs piacon a Vodafone Magyarország Zrt. 2016 év eleje óta biztosít a mobil szolgáltatások mellett vezetékes, menedzselt adatszolgáltatásokat elsősorban közép- és nagyvállalatok számára. A szolgáltatási portfólió „dobozos” elemei, mint a bérelt vonali internet, pont-pont bérelt vonali összeköttetés és MPLS hálózatok kialakítása és üzemeltetése, partnereink számára egyedi, személyre szabott megoldásokat is biztosítunk, legyen szó akár menedzselt wifi, vagy nemzetközi VPN kapcsolatok üzemeltetéséről. Magát a szolgáltatást több 10 éves múlttal rendelkező és több ezer végpontot, többek között a Vodafone Magyarország Zrt. core hálózatát is üzemeltető szakember gárda biztosítja ügyfeleink részére.

Magyarországi piacra lépésünket követően jelenleg már több mint 100 (nemzetközi- és hazai), ügyféllel rendelkezünk vezetékes szolgáltatások tekintetében. Több olyan hazai és nemzetközi vállalat választotta a Vodafone Magyarország Zrt. vezetékes szolgáltatásait, ahol különösen fontos a hálózat megbízhatósága és rendelkezésre állása, hiszen üzlet- és rendszerkritikus alkalmazásokat futtatnak rajta. A teljesség igénye nélkül néhányan ezen ügyfeleink közül a következők: Magyar Honvédség, Magyar Légimentő Nonprofit Kft., Michelin Hungária Kft., MKB Bank Zrt.



Büszkék vagyunk arra, hogy a 2016-os szolgáltatás indulás óta a vezetékes szolgáltatásaink esetében az összesített átlagos szolgáltatás rendelkezésre állási idő (SLA) a szerződött 99,5%-os értékhez képest 99,94%-on teljesült.

A jövőben továbbra is azon dolgozunk, hogy kiemelkedő minőségű szolgáltatásainkkal hozzájáruljunk ügyfeleink üzleti sikeréhez is.

Duró Péter
Convergent Communication Sales Manager
Telefon: +36 70 622 4100
E-mail: peter.duro@vodafone.com

Bugyi Nagyközség Önkormányzata részére szabott Vodafone Ajánlat

Kereskedelmi ajánlat

Kültéri és beltéri Wifi (36 hónap esetén)			
Eszköz megnevezés	Eszközazonosító	Mennyiség	Egyszeri díj (nettó)
Meraki MS120-8FP (switch)	MS120-8FP-HW + LIC-MS120-8P-3YR	2	3.750.000 Ft*
Meraki MR70 (kültéri wifi AP)	MR70-HW + LIC-ENT-3YR	8	
Meraki MR33 (beltéri wifi AP)	MR33-HW + LIC-ENT-3YR	3	

* ~bruttó 15.000 Euro

A Vodafone a szolgáltatás kiépítését a szerződés aláírástól számított 60 munkanapon belül vállalja.

Duró Péter
Convergent Communication Sales Manager
 Telefon: +36 70 622 4100
 E-mail: peter.duro@vodafone.com

Eszközkonfiguráció

Meraki MR70 – kültéri Wi-Fi Access Point

- Üzleti célú 2,4 Ghz, 5 Ghz menedzselt Wifi access point
- 802.11 AC, Cloud management
- Dolgozói, Vendég Wifi hozzáférés biztosítása
- Alkalmazás szintű szűrés

https://meraki.cisco.com/lib/pdf/meraki_datasheet_MR70.pdf



Meraki MR33 – beltéri Wi-Fi Access Point (9 db)

- Üzleti célú menedzselt Wifi access point
- 802.11 AC, Cloud management
- Dolgozói/Vendég Wifi hozzáférés biztosítása
- Alkalmazás szintű szűrés

https://meraki.cisco.com/lib/pdf/meraki_datasheet_MR33.pdf



Meraki MS120 – Cloud managed switch

- Cloud managed switch
- 24 portos PoE switch (további bővítést tesz lehetővé)

https://meraki.cisco.com/lib/pdf/meraki_datasheet_ms120.pdf



Duró Péter

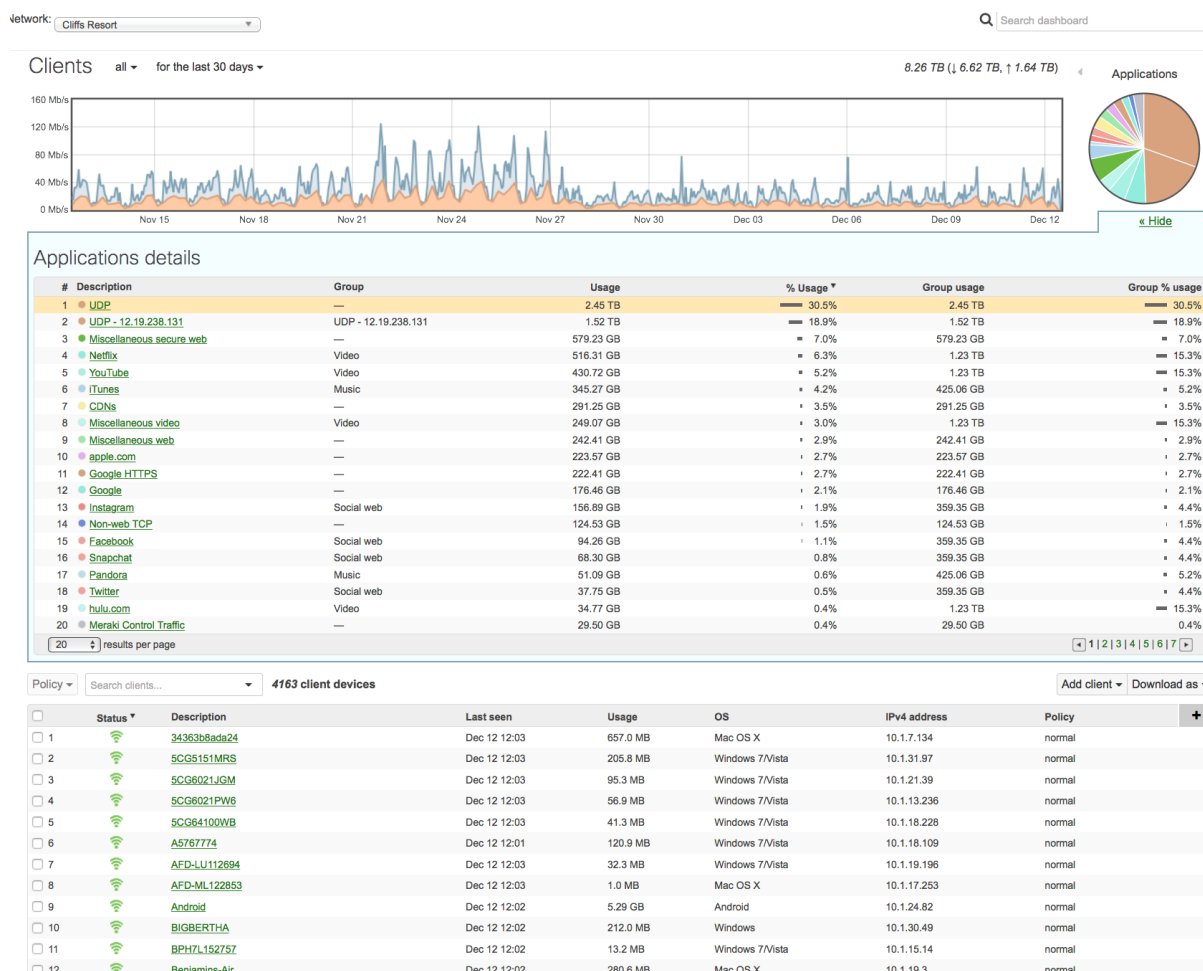
Convergent Communication Sales Manager

Telefon: +36 70 622 4100

E-mail: peter.duro@vodafone.com

Meraki statisztikai felület

Az alábbiakban néhány, a Meraki beépített statisztikai felületén keresztül elérhető riport látható, melynek segítségével a rendszer üzemeltetése során a kezdeti beállításokhoz képest a felhasználási szokásoknak megfelelően módosítható a rendszer beállítása. Így a mindenkorinak legmegfelelőbb, a felhasználók számára legideálisabb élményt nyújtó megoldást biztosít a Meraki.



Duró Péter
 Convergent Communication Sales Manager
 Telefon: +36 70 622 4100
 E-mail: peter.duro@vodafone.com

Műszaki feltételek

- A Vodafone dedikált Delivery Managert biztosít a szolgáltatás kiépítések idejére, akinek a feladata a kiépítések menedzselése és az ügyfél informálása.
- Az Előfizető dedikált kontaktot biztosít a szolgáltatás kiépítésének idejére, aki kezelni tudja a Vodafone kéréseit.
- Telephely költözése esetén az ajánlat újrakalkulálásra kerül.
- Teljesítettnek, vagyis átadottnak minősül a telephely abban az esetben, ha az Ügyfél a saját telephelyén nem készült el a szolgáltatás fogadására alkalmas infrastruktúrával.
- Az ajánlat tartalmazza az épületen belüli kábelezés költségét 100m kábelhosszig és/vagy az első tűzszakasz határig.
- Vodafone saját alvállalkozóival végzi a kiépítést, ettől eltérő igény esetén az alvállalkozói költségek az Ügyfélt terhelik. Továbbá ha az Ügyfél a kiépítést műszaki felügyelet jelenlétéhez köti, akkor annak esetleges költségét nem háríthatja át a Vodafone-ra.
- Vodafone és alvállalkozói a munkavégzést hétköznapiokon, illetve hétvégéken reggel 8 és este 8 között végezheti, folyamatos munkaterület biztosítása mellett. A munkavégzésre vonatkozó esetleges megkötések az ajánlatban vállalt kivitelezési időket arányosan megnövelhetik, ez esetben Vodafone- t kötbér nem terheli.
- Ügyfél biztosítja az átadási pontnál (előzetes helyszíni bejárás és műszaki egyeztetés, valamint szükség esetén hatósági és egyéb hozzájárulások beszerzését követően) a Vodafone berendezései részére helyet meglévő rack szekrényben és az országos villamos (230V) hálózatra csatlakozást.
- Ügyfél biztosítja a Vodafone által telepítésre kerülő aktív eszközök zavartalan működéséhez szükséges környezeti feltételeket, mely paraméterek az előzetes műszaki egyeztetés során kerülnek tisztázásra a telepítendő berendezés gépkönyve alapján (üzemi hőmérsékleti tartomány, por-állóság és páratartalom).
- Ügyfél biztosítja a betelepüléshez szükséges engedélyeket, ezek beszerzése során felmerülő esetleges késedelmek a vállalt kivitelezési időket arányosan megnövelhetik, ez esetben Vodafone- t kötbér nem terheli.
- A szolgáltatás átadási pontja a Vodafone által elhelyezett végponti eszköz LAN portja(i).
- Az ajánlat nem tartalmazza a szünetmentes áramellátást (48V és/vagy 230V), erre vonatkozó igény esetén Vodafone extra díjakat számlázhat az Ügyfélnek.
- A Vodafone az eszközök típusát és last mile technológia bekötésnek a változtatási jogát fenntartja.
- Ajánlatunk elkészítésekor feltételeztük, hogy a valamennyi helyszínen Bugyi Nagyközség Önkormányzata biztosítja az aktív eszközök tápellátását, és megfelelő beltéri elhelyezését.
- Ajánlatunk elkészítésekor feltételeztük, hogy valamennyi helyszínen Bugyi Nagyközség Önkormányzata biztosítja a WIF4EU pályázatban megfogalmazott feltételeknek megfelelő internet hozzáférést a szolgáltatás biztosításához. (az Önkormányzat épületéből a Sportcsarnok épületére történő internet szolgáltatás „átlövését” ajánlatunk nem tartalmazza, de műszakilag megvalósítható, erre vonatkozóan további információk birtokában tudunk megoldási javaslatot és kereskedelmi ajánlatot adni.)
- Az indikatív költségkalkuláció a kábelezésre legfeljebb 880m kábel kihúzását feltételezi, amiből legfeljebb 528m halad új beltéri műanyag kábelcsatornában. Továbbá legfeljebb 6 db. faláttörést (max. hossz. 45cm, átmérő 14mm) tartalmaz és legfeljebb 4m magasban való munkavégzést, hétköznapi munkaidőben. Tűzgátló áttörések tanúsított visszajavítását ez a költség nem tartalmazza.

Ismerje meg szolgáltatásainkat!

Az alábbi szolgáltatásainkat ajánljuk szíves figyelmébe. Amennyiben valamelyik szolgáltatásunk felkelti az érdeklődését, további információkért kérjük, kattintson az Érdekel ikonra.



Üzletmenetét és a telephelyek közötti adatcserét alapozza minőséggarantált, dedikált és szimmetrikus adatkapcsolatra



Minőséggarantált, stabil, szimmetrikus internetkapcsolat vállalata számára



Küldjön és fogadjon nagymennyiségű adatot biztonságosan vállalata telephelyei között

Jogi nyilatkozatok

Ezt az ajánlatot a Vodafone Magyarország Mobil Távközlési Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a továbbiakban, mint „Vodafone”) készítette. A jelen dokumentumban szereplő információk az ajánlatadás idejének megfelelő állapotot tükrözik, ezért néhány szolgáltatás vagy információ megváltozhat. Ezek a változások az ajánlat egészének tartalmát nem befolyásolhatják. A szerződéskötésre és annak folyamatára a Vodafone a Ptk. 6:67. § (3) bekezdésének alkalmazását kizárja.

Vodafone fenntartja a jogot, ha az ajánlatadási fázisban, vagy ajánlat elfogadási- szerződéskötési fázisban új, telephely kerül bevonásra, jelen ajánlatot érvénytelennek tekinti, és az új, kibővített telephelylista alapján új ajánlatot készítsen és nyújtson be.

Felelősséget kizáró nyilatkozat

Jelenlegi ismereteink szerint minden, e dokumentumban foglalt információ, nyilatkozat és javaslat helyes és pontos. A Vodafone nem vállal felelősséget semmilyen ezen ajánlattal kapcsolatosan adott vagy nem adott tanácsból vagy nyilatkozatból fakadó veszteséget, költségért, kárért vagy követelésért.

Titoktartás

Az ajánlatban foglalt információk a Vodafone tulajdonát képezik, bizalmasnak minősülnek és kizárólag ajánlatadási célt szolgálnak. Tekintettel arra, hogy a Vodafone bizalmas adatokat közöl az ajánlat címzettjével vagy annak leányvállalataival és partnereivel, a Vodafone az ajánlat címzettjétől az alábbiak vállalását követeli meg:

- Az ajánlat tartalmát és minden egyéb közölt információt mindenkor kezeljen bizalmasan (a továbbiakban, mint „Bizalmas információ”), és a Bizalmas információt kizárólag a fent rögzített célból használja fel!
- Biztosítsa, hogy a Bizalmas információról értesülő alkalmazottak és képviselők tájékoztatást kapjanak az itt bemutatott vállalat feltételeiről, és azokat betartsák!
- A közölt Bizalmas információkat tartsa biztonságos helyen, és kérésre adja át a Vodafone részére az Ön, munkavállalói vagy képviselői birtokában lévő, Bizalmas információhoz kapcsolódó összes dokumentumot, jegyzetet vagy feljegyzést!
- A Bizalmas információt sem maga, sem másokon keresztül, sem írásban, sem szóban nem teszi közzé sem a médiában, sem más harmadik fél számára, kivéve, ha ehhez a Vodafone előzetes írásbeli hozzájárulását adta, továbbá biztosítja, hogy ettől a képviselői és alkalmazottai is tartózkodnak!

Amennyiben az ajánlat címzettje fenti kötelezettségeit megszegi, vagy nem tartja be, a Vodafone részére kötbért köteles fizetni, melynek összege 5.000.000 Ft, azaz ötmillió forint. A Vodafone kötbérigényét az alábbiak szerint érvényesítheti. A Vodafone az igény jogalapjának és az okot adó ténynek, eseménynek a megjelölésével az ajánlat címzettjének tájékoztatást küld, melyben felhívja az ajánlat címzettjét, hogy

- (a) a kötbér jogalapjának és összegének elismerése mellett a kötbér összegét fizesse meg, vagy
- (b) nyilatkozzon, hogy a kötbér jogalapját, vagy összegét nem ismeri el.

Az ajánlat címzettje a fentiekre vonatkozó nyilatkozatát a kézhezvételtől számított 5 napon belül megadni, azzal, hogy amennyiben a Vodafone-hoz ezen határidőn belül nem érkezik meg az ajánlat címzettjének nyilatkozata, úgy a Felek ezt akként értelmezik, hogy az ajánlat címzettje a követelést elismerte. A Vodafone kötbérigényéről a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény szerinti bizonylatot (kötbért terhelő levelet) állít ki és küld meg az ajánlat címzettjének.

Szerzői jog

© Vodafone Magyarország Zrt. 2018. A Vodafone által készített jelen dokumentum bizalmasan kezelendő, és a Vodafone előzetes írásbeli engedélye nélkül sem részben, sem egészben nem másolható. A Vodafone és a Vodafone logók a Vodafone Csoport védjegyei. Minden egyéb itt említett termék- és cégnev az illető tulajdonosok bejegyzett védjegyei lehetnek.

Duró Péter
Convergent Communication Sales Manager
Telefon: +36 70 622 4100
E-mail: peter.duro@vodafone.com