

ID listu: DATA_INTERNET-ASYM_005.01 (poslední dvojcíslí označuje verzi listu)	
Označení služby	Asymetrický internet
Stručný popis služby	Fixní připojení lokality koncového uživatele k síti Internet prostřednictvím asymetrického přístupu.
Popis vlastností služby	<p>Trvalé připojení lokality koncového uživatele s využitím asymetrického přístupového okruhu, splňujících globální parametry KIVS služby.</p> <p>Jednotlivé individuální parametry služby jsou definovány tímto KL. Součástí služby je poskytnutí jedné pevné IP adresy.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Služba nesmí filtrovat zákaznický provoz, není-li zvolena služba ve variantě se zvýšenou bezpečností. • Nedílnou součástí služby je koncové zařízení (CPE). • Předávacím rozhraním služby je port koncového zařízení – USB port nebo Ethernet port. • Služba garantuje přenos dat jak protokolem IPv4, tak IPv6
Použitelné technologie	Pro realizaci služeb INTERNET-ASYM je požadováno použití výhradně těchto přenosových technologií: <ul style="list-style-type: none"> - metalická vedení - optická vedení - radiové spoje
Lokalizace služby	Adresa budovy, místnost, identifikátor adresního místa – povinný parametr, lokalita bude ověřena proti registru RUIAN
Podmíněno službami	N/A
Maximální doba zřízení služby	90 kalendářních dní

Název skupiny parametrů	Kód parametru ID Parametru	Popis
Kapacita	128/64-1:50 K53	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou „do“ 128/64 kbit/s
	256/128-1:50 K54	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou „do“ 256/128 kbit/s
	512/256-1:50 K55	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou „do“ 512/256 kbit/s
	1024/256-1:50 K56	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou „do“ 1024/256 kbit/s
	1024/512-1:50 K57	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou 1024/512 kbit/s
	2048/512-1:50 K58	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou 2048/512 kbit/s
	4096/256-1:50 K1	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou 4096/256 kbit/s

	8192/512-1:50 K3	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou 8192/512 kbit/s
	16/1-1:50 K5	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou 16/1 Mbit/s
	25/2-1:50 K59	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou 25/2 Mbit/s
Garantovaná dostupnost	SLA-týden SLA6	Odstranění závady nejpozději do 1 kalendářního týdne s tím, že v případě závady koncového zařízení poskytovatele je provedena jejich oprava/výměna poskytovatelem na místě.
	SLA-NBD SLA7	Odstranění závady nejpozději do následujícího pracovního dne s tím v případě závady koncového zařízení poskytovatele je provedena jejich oprava/výměna poskytovatelem na místě.
Podpora instalace	SAMOINSTALACE POI0	Samoinstalace koncového zařízení pracovníky koncového uživatele. Koncové zařízení je do lokality zakončení služby zasláno. Pouze v kombinaci s SLA0.
	ZÁKLADNÍ POI1	Provedení základní instalace poskytovatelem na místě. Jedná se o instalaci koncového zařízení a předvedení na výpočetní technice pracovníka poskytovatele funkčnost služby internet.
	PLNÁ POI2	Plná instalace pracovníkem poskytovatele na místě včetně oživení přístupu k internetu na jednom PC.
Bezpečnost	SECURITY-0 SEC0	Služba neposkytuje žádnou formu zabezpečení.
	SEC-ACL SEC1	Bezpečnost služby je rozšířena nasazením access-control listů (není k dispozici pro varianty služby SLA0 a POI0) <ul style="list-style-type: none"> - poskytovatel garantuje provedení úpravy access-control listů do 2 pracovních dní - v ceně služby je úprava access-control listů maximálně 4x za kalendářní měsíc
	SEC-FW SEC3	Bezpečnost služby je zajištěna nasazením stavového firewallu, spravovaného poskytovatelem (není k dispozici pro varianty služby SLA0 a POI0) <ul style="list-style-type: none"> - součástí služby je iniciální konfigurace firewallu a jeho následná správa - pravidla pro nastavení firewallu specifikuje koncový uživatel - součástí poskytované služby jsou pravidelné měsíční reporty
	SEC-FW+IPS SEC4	Bezpečnost služby je zajištěna nasazením stavového firewallu a IPS (Intrusion Prevention System), spravovaného poskytovatelem (není k dispozici pro varianty služby SLA0 a POI0) <ul style="list-style-type: none"> - součástí služby je iniciální konfigurace firewallu a IPS a jejich následná správa - pravidla pro nastavení specifikuje koncový uživatel - součástí poskytované služby jsou pravidelné měsíční reporty
Limit přenesených dat	Bez limitu	Bez limitu přenesených dat

	LPD0	
	500M LPD1	Limit přenesených dat minimálně 500 MB na měsíc
	1G LPD2	Limit přenesených dat minimálně 1 GB na měsíc
	2G LPD3	Limit přenesených dat minimálně 2 GB na měsíc
	4G LPD4	Limit přenesených dat minimálně 4 GB na měsíc
	6G LPD5	Limit přenesených dat minimálně 6 GB na měsíc
	8G LPD6	Limit přenesených dat minimálně 8 GB na měsíc
	14G LPD7	Limit přenesených dat minimálně 14 GB na měsíc
	18G LPD8	Limit přenesených dat minimálně 18 GB na měsíc
Podpora IP Sec	Bez IP Sec PISO	Koncové zařízení neumožňuje vytváření IP Sec tunelů
	S IP Sec PIS1	Koncové zařízení podporuje vytváření IP Sec tunelů (pomocí 3DES-168 nebo AES 128) - Není k dispozici pouze s variantou POIO

Doplňkové služby		
Název skupiny parametrů	Kód parametru ID Parametru	Popis
Antivir/Antispam	ANT-NE ANT0	Součástí služby není zajištění antivirové a antispamové kontroly.
	ANT-ANO ANT1	Součástí služby je zajištění antivirové a antispamové kontroly. - Doplňková služba je dostupná pouze s objednáním služby ve variantě SEC3 nebo SEC4 - Není k dispozici pro varianty POIO a SLA0
WEB filtering	WEBF-NE WEFO	Součástí služby není zajištění inspekce a řízení webového provozu.

	WEBF-ANO WEF1	Součástí služby je zajištění inspekce a řízení webového provozu. <ul style="list-style-type: none"> - Doplňková služba je dostupná pouze s objednáním služby ve variantě SEC3 nebo SEC4 - Pravidla povolených/zakázaných webových stránek definuje vždy koncový uživatel - Není k dispozici pro varianty POIO a SLAO
Ochrana úniku dat	DLP-NE DLP0	Součástí služby není zajištění ochrany proti úniku dat (Data Leak Protection).
	DLP-ANO DLP1	Součástí služby je zajištění ochrany proti úniku dat (Data Leak Protection). <ul style="list-style-type: none"> - Doplňková služba je dostupná pouze s objednáním služby ve variantě SEC3 nebo SEC4. - Definici zakázaných slov v odesílaných přílohách (dokumenty v plain-textu) definuje vždy koncový uživatel. - Kontrola probíhá nad protokoly SMTP, FTP, http. - Není k dispozici pro varianty POIO a SLAO.
Aplikační a P2P kontrola	P2P-NE P2P0	Součástí služby není zajištění kontroly využití služby jednotlivými aplikačními protokoly ani jejich řízení.
	P2P-ANO P2P1	Součástí služby je zajištění kontroly využití služby jednotlivými aplikačními protokoly a jejich řízení. <ul style="list-style-type: none"> - Doplňková služba je dostupná pouze s objednáním služby ve variantě SEC3 nebo SEC4. - Služba řídí/zamezuje určité aplikační protokoly a to dle definice, stanovené koncovým uživatelem. - Není k dispozici pro varianty POIO a SLAO.