

ID listu: <b>DATA_INTERNET-ASYM_004.02</b> (poslední dvojčíslí 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. Jednotlivé individuální parametry služby jsou definovány tímto KL. Součástí služby je poskytnutí jedné pevné IP adresy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Služba nesmí filtrovat zákaznický provoz, není-li zvolena služba ve variantě se zvýšenou bezpečností.</li> <li>• Nedílnou součástí služby je koncové zařízení (CPE).</li> <li>• Předávacím rozhraním služby je port koncového zařízení – USB nebo Ethernet.</li> </ul>
Použitelné technologie	<p>Pro realizaci služeb INTERNET-ASYM je požadováno použití výhradně těchto přenosových technologií:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- metalická vedení</li> <li>- optická vedení</li> <li>- radiové spoje</li> </ul>
Lokalizace služby	Adresa budovy, místnost, identifikátor adresního místa – povinný parametr, lokalita bude ověřena proti registru RUIAN
Podmíněno službami	N/A
Maximální doba zřízení služby	<b>90</b> kalendářních dní

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

	8192/512-1:50 <b>K3</b>	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou „do“ 8192/512 kbit/s
	16/1-1:50 <b>K5</b>	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou „do“ 16/1 Mbit/s
	25/2-1:50 <b>K59</b>	Asymetrické připojení s agregací maximálně 1:50 s kapacitou „do“ 25/2 Mbit/s
Garantovaná dostupnost	SLA-0 <b>SLA0</b>	Služba nemá garantovanou dostupnost. Výměna koncového zařízení je v případě potřeby řešena zasláním náhradního koncového kurýrem. Výměnu CPE provádí sám koncový uživatel.
	SLA-týden <b>SLA6</b>	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 <b>SLA7</b>	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 <b>POI0</b>	Samoinstalace koncového zařízení pracovníky koncového uživatele. Koncové zařízení je do lokality zakončení služby zasláno. Pouze v kombinaci s SLA0.
	ZÁKLADNÍ <b>POI1</b>	Provedení základní instalace poskytovatelem na místě. Jedná se o instalaci koncového zařízení a předvedení na výpočetní technice pracovníka poskytovatele.
	PLNÁ <b>POI2</b>	Plná instalace pracovníkem poskytovatele na místě včetně oživení přístupu k internetu na jednom PC.
Bezpečnost	SECURITY-0 <b>SEC0</b>	Služba neposkytuje žádnou formu zabezpečení.
	SEC-ACL <b>SEC1</b>	Bezpečnost služby je rozšířena nasazením access-listů (není k dispozici pro varianty služby SLA0 a POI0) <ul style="list-style-type: none"> <li>- poskytovatel garantuje provedení úpravy access-listu do 2 pracovních dní</li> <li>- v ceně služby je úprava access-listů maximálně 4x za kalendářní měsíc</li> </ul>
	SEC-FW <b>SEC3</b>	Bezpečnost služby je zajištěna nasazením stavového firewallu, spravovaného poskytovatelem (není k dispozici pro varianty služby SLA0 a POI0) <ul style="list-style-type: none"> <li>- součástí služby je iniciální konfigurace firewallu a jeho následná správa</li> <li>- pravidla pro nastavení firewallu specifikuje koncový uživatel</li> <li>- součástí poskytované služby jsou pravidelné měsíční reporty</li> </ul>
	SEC-FW+IPS <b>SEC4</b>	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"> <li>- součástí služby je iniciální konfigurace firewallu a IPS a jejich následná správa</li> <li>- pravidla pro nastavení specifikuje koncový uživatel</li> </ul>

		- součástí poskytované služby jsou pravidelné měsíční reporty
Limit přenesených dat	Bez limitu LPD0	Bez limitu přenesených dat
	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
	13G LPD7	Limit přenesených dat minimálně 13 GB na měsíc
	18G LPD8	Limit přenesených dat minimálně 18 GB na měsíc
Podpora IP Sec	Bez IP Sec PIS0	Koncové zařízení neumožňuje vytváření IP Sec tunelů
	S IP Sec PIS1	Koncové zařízení podporuje vytváření IP Sec tunelů - 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 WEF0	Součástí služby není zajištění inspekce a řízení webového provozu.
	WEBF-ANO WEF1	<p>Součástí služby je zajištění inspekce a řízení webového provozu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Doplnková služba je dostupná pouze s objednáním služby ve variantě SEC3 nebo SEC4</li> <li>- Pravidla povolených/zakázaných webových stránek definuje vždy koncový uživatel</li> <li>- Není k dispozici pro varianty POIO a SLA0</li> </ul>
Ochrana úniku dat	DLP-NE DLP0	Součástí služby není zajištění ochrany proti úniku dat (Data Leak Protection).
	DLP-ANO DLP1	<p>Součástí služby je zajištění ochrany proti úniku dat (Data Leak Protection).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Doplnková služba je dostupná pouze s objednáním služby ve variantě SEC3 nebo SEC4</li> <li>- Definici zakázaných slov v odesílaných přílohách (dokumenty v plain-textu) definuje vždy koncový uživatel</li> <li>- Kontrola probíhá nad protokoly SMTP, FTP, http</li> <li>- Není k dispozici pro varianty POIO a SLA0</li> </ul>
Aplikační a P2P kontrola	P2P-NE P2P0	Součástí služby není zajištění kontroly využití služby jednotlivými aplikačními protokoly ani jejich řízení.
	P2P-ANO P2P1	<p>Součástí služby je zajištění kontroly využití služby jednotlivými aplikačními protokoly a jejich řízení.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Doplnková služba je dostupná pouze s objednáním služby ve variantě SEC3 nebo SEC4</li> <li>- Služba řídí/zamezuje určité aplikační protokoly a to dle definice, stanovené koncovým uživatelem</li> <li>- Není k dispozici pro varianty POIO a SLA0</li> </ul>