

**Česká televize**  
IČO: 00027383

a

**CompuNet s.r.o.**  
IČO: 27608514

## KUPNÍ SMLOUVA

č. VER219-00098

Předmět smlouvy: Upgrade stávajícího systému pro centralizované ukládání  
a správu logů a systémových událostí

Cena: **1.439.980,- Kč bez DPH**

Datum uzavření: 20 -12- 2019

## KUPNÍ SMLOUVA

kterou podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“) uzavírají:

### Česká televize

IČO: 00027383, DIČ: CZ00027383

Kavčí hory, Na Hřebenech II 1132/4, 140 70 Praha 4

zřízená zákonem č. 483/1991 Sb. o České televizi, nezapisuje se do obchodního rejstříku

zastoupena: Petrem Dvořákem, generálním ředitelem

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 1540252/0800

(dále jen „Kupující“)

A

### CompuNet s.r.o.

IČO: 27608514 DIČ: CZ27608514

Sídlo: Zubatého 295/5, 150 00 Praha 5

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. C 118594

zastoupen [redacted] jednatelem

bank. spojení: Komerční banka a .s., číslo účtu: 51-1998450287/0100

(dále jen „Prodávající“)

Kupující a prodávající se dále společně označují také jako „smluvní strany“ či jednotlivě jako „smluvní strana“.

Tato Smlouva dále také jen jako „Smlouva“.

## PREAMBULE

Tato Smlouva se uzavírá na základě veřejné zakázky malého rozsahu vyhlášené Kupujícím dne 25. 11. 2019 pod názvem **Rozšíření stávajícího systému LOGmanager**.

Smlouva se uzavírá na základě a v souladu se zadávací dokumentací Kupujícího ze dne 22. 11. 2019 a s nabídkou Prodávajícího ze dne 02.12. 2019.

## 1. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

- 1.1 Účelem této Smlouvy je zabezpečení centralizovaného ukládání a správy logů a systémových událostí umožňující ukládat delší časový úsek logů pro analýzu událostí a problémů a rychlejší filtrování jednotlivých položek.
- 1.2 Předmětem této Smlouvy je upgrade stávajícího systému pro centralizované ukládání a správu logů a systémových událostí, tj. závazek prodávajícího dodat kupujícímu do místa plnění dle čl. 1 odst. 1.4 této Smlouvy hardware a software specifikovaný v Příloze č. 1 Smlouvy „Technická a cenová specifikace“ a současně zajistit kupujícímu oprávnění tento software a hardware bez omezení užívat (dále jen „software“),

„hardware“ nebo „zboží“) a povinnost kupujícího zboží převzít a zaplatit za něj prodávajícímu kupní cenu dle čl. 3 této Smlouvy. Předmět smlouvy je podrobně specifikován v příloze č. 1 Smlouvy „Technická a cenová specifikace“. Předmětem Smlouvy je rovněž doprava zboží do místa plnění, instalace zboží, jeho zprovoznění a zaškolení zástupců Kupujícího a poskytnutí časově neomezených licencí ke zboží.

1.3 Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu zboží v rozsahu a za podmínek uvedených v této Smlouvě a umožnit Kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží.

1.4 Místem plnění je Česká televize, Kavčí hory, Na Hřebenech II 1132/4, 140 70 Praha 4.

## 2. PODMÍNKY PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

2.1 Prodávající touto Smlouvou prodává a Kupující touto Smlouvou kupuje do svého vlastnictví zboží specifikované v čl. 1 odst. 1.2. této Smlouvy a její příloze č. 1 za kupní cenu specifikovanou v čl. 3. odst. 3.1 této Smlouvy.

2.2 Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu zboží specifikované výše spolu s doklady, které se k němu vztahují do **6 (slovy: šesti) týdnů** ode dne účinnosti této Smlouvy. Odevzdáním zboží se rozumí okamžik, kdy Prodávající umožní Kupujícímu nakládat s instalovaným zbožím v místě plnění. Prodávající se zavazuje termín odevzdání zboží a jeho instalace Kupujícímu avizovat alespoň dva pracovní dny předem, a to kontaktní osobě Kupujícího ve věcech technických. Instalaci zboží je Prodávající povinen zabezpečit po dohodě s kontaktní osobou Kupujícího ve věcech technických tak, aby nedošlo k narušení výroby či vysílání. Zaškolení zástupců Kupujícího proběhne v termínu dojednaném s kontaktní osobou Kupujícího ve věcech technických v rozsahu 2 dnů pro 7 osob. Školení proběhne v místě plnění dle článku 1 odst. 1.4. Smlouvy. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo k němu přejde z Prodávajícího na Kupujícího dnem jeho převzetí, tj. předáním zboží s podpisem předávacího protokolu.

2.3 Kupující je povinen převzít zboží v případě, že odpovídá stavu specifikovanému Smlouvou a její přílohou.

2.4 Prodávající je povinen spolu se zbožím předat Kupujícímu všechny doklady a průvodní dokumentaci výrobce zboží, jež jsou nutné k převzetí a užívání zboží. Prodávající dále se zbožím předá Kupujícímu ES prohlášení o shodě nebo jiný dokument podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.

2.5 Náklady spojené s odevzdáním zboží v místě plnění nese Prodávající. Náklady spojené s převzetím zboží nese Kupující.

2.6 Předávací protokol potvrzující převzetí zboží Kupujícím musí obsahovat alespoň následující náležitosti:

- a) označení smluvních stran;
- b) datum a místo instalace a převzetí zboží a zaškolení obsluhy;
- c) IDEC:21876833068/1000;
- d) označení výrobce zboží, jeho typové označení a množství, případné výhrady Kupujícího k přebíranému zboží;

- e) případný důvod Kupujícího pro odmítnutí převzetí zboží;
- f) podpisy smluvních stran, resp. jimi pověřených osob;
- g) informace, zda se jedná o částečné nebo úplné převzetí zboží.

2.7 Kupující nepřipouští dílčí plnění předmětu smlouvy.

2.8 Kupující není povinen zboží převzít zejména v následujících případech:

- a) zboží má vady – zejména nesplňuje smluvní ujednání o množství, jakosti a provedení zboží;

V případě, že Prodávající odevzdá zboží Kupujícímu v kratší lhůtě, než je uvedeno v čl. 2. odst. 2.2 Smlouvy, Prodávající může odstranit případné vady zboží podle tohoto odstavce Smlouvy do doby uplynutí této lhůty, avšak nesmí Kupujícímu způsobit nepřiměřené obtíže nebo výdaje. To platí obdobně i pro vady dokladů podle čl. 2. odst. 2.8 písm. c) Smlouvy. Právo Kupujícího na náhradu škody tím není dotčeno.

Práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího založí i vada zboží vzniklá po převzetí zboží, kterou Prodávající způsobil porušením své povinnosti.

V případě dodání většího množství zboží, než je uvedeno ve Smlouvě platí, že Smlouva je uzavřena pouze na takto uvedené množství zboží.

Pro vyloučení pochybností se uvádí, že ustanovení § 2103 a 2104 Občanského zákoníku se při plnění této Smlouvy neuplatní.

- b) Prodávající odevzdal zboží v jiném místě, než jak je sjednáno v této smlouvě;
- c) Prodávající spolu se zbožím nepředá Kupujícímu veškeré doklady uvedené v čl. 2 odst. 2.4 Smlouvy, případně doklady nutné k užívání zboží mají vady.

V případě nepřevzetí zboží vystaví Kupující Prodávajícímu potvrzení s uvedením odůvodnění odmítnutí převzetí předmětu plnění.

2.9 Kupující při zjištění vad zboží (podle čl. 2. odst. 2.8 písm. a) Smlouvy) představujících vadné plnění, které je podstatným porušením Smlouvy, nebo bez zbytečného odkladu po tomto zjištění, sdělí Prodávajícímu, zda uplatní právo na odstranění vad odevzdáním nového zboží bez vad (v tom případě Kupující současně vrátí Prodávajícímu na jeho náklady zboží původně odevzdané), právo na odstranění vad opravou zboží, právo na přiměřenou slevu z kupní ceny nebo právo na odstoupení od Smlouvy.

2.10 Neodstraní-li Prodávající vady zboží podle předchozího odstavce Smlouvy v přiměřené lhůtě či oznámí-li Kupujícímu, že tyto vady neodstraní, může Kupující požadovat místo odstranění vad přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo může od Smlouvy odstoupit.

2.11 Do odstranění vady zboží nemusí Kupující platit Prodávajícímu část kupní ceny odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.

2.12 Dodávané zboží bude zabaleno způsobem obvyklým pro takové zboží s přihlédnutím k místu dodání a způsobu přepravy tak, aby bylo zajištěno uchování, ochrana a kvalita

zboží a zboží bylo zajištěno proti poškození mechanickými a atmosférickými vlivy. Na obalu musí být vhodným způsobem vyznačen druh zboží a jeho množství, popř. další sjednané či obvyklé údaje.

- 2.13 Prodávající se zavazuje, že při plnění Smlouvy pro Kupujícího neumožní výkon nelegální práce vymezený v ustanovení § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů.

### 3. CENA

- 3.1 Kupní cena zboží dle této Smlouvy činí **1.439.980,- Kč** (slovy: jeden milion čtyři sta třicet devět tisíc devět set osmdesát korun českých) **bez DPH**.

Ke kupní ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů.  
Jednotkové ceny zboží jsou uvedeny v Příloze č. 1 Smlouvy.

- 3.2 Cena uvedená v odstavci 3.1 tohoto článku Smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a obsahuje veškeré náklady Prodávajícího spojené s realizací předmětu Smlouvy. V této ceně jsou zahrnuty zejména náklady na instalaci a zprovoznění zboží, zaškolení, správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, přepravní náklady, náklady na balení a označení zboží dle požadavků Kupujícího, odměna za poskytnutí veškerých licencí k softwarovým produktům tvořících součást zboží, záruka v rozsahu stanoveném Smlouvou apod.
- 3.3 Sjednanou kupní cenu včetně DPH je možné překročit pouze v případě, že se ke dni zdanitelného plnění změní předpisy pro výpočet sazby DPH.

### 4. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Kupující neposkytne zálohu. Kupní cenu za celý předmět Smlouvy + příslušnou DPH uhradí Kupující Prodávajícímu na základě faktury – daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystavené v souladu se Smlouvou po podpisu předávacího protokolu. Splatnost této faktury bude **30 (slovy: třicet) kalendářních dnů** od data jejího doručení Kupujícímu. Prodávající má povinnost daňový doklad vystavit do 14 kalendářních dnů ode dne odevzdání a zprovoznění zboží.
- 4.2 Úhradu kupní ceny provede Kupující bezhotovostně na bankovní účet Prodávajícího uvedený v hlavičce Smlouvy. Veškeré platby dle této Smlouvy budou probíhat výhradně v českých korunách. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.
- 4.3 Faktura Prodávajícího musí obsahovat číslo smlouvy a ostatní pro fakturaci stanovené údaje (dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů - dále také jen „zákon o DPH“), včetně příslušného čísla IDEC: 21876833068/1000, a včetně údajů vyplývajících z ustanovení § 435 Občanského zákoníku. Přílohou a nedílnou součástí faktury je kopie podepsaného předávacího protokolu. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je ji Kupující oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k opravě nebo doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s její splatností. Lhůta splatnosti začne běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné nebo opravené faktury Kupujícímu. Sjedná se, že Prodávající bude zasílat faktury (daňové doklady) elektronickou poštou, přičemž

je povinen je zasílat v PDF formátu ze své e-mailové adresy na e-mailovou adresu Kupujícího: [faktury@ceskatelevize.cz](mailto:faktury@ceskatelevize.cz).

- 4.4 Za den doručení faktury (daňového dokladu) Kupujícímu se považuje den doručení na e-mailovou adresu Kupujícího. Stejný způsob elektronického doručení se použije i v případě, nebude-li faktura obsahovat stanovené náležitosti nebo v ní nebudou správně uvedeny údaje a také v případě zaslání opravných daňových dokladů.
- 4.5 V případě, že je prodávající plátcem DPH, musí faktura, kterou vystaví, splňovat náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.

V případech, kdy může Kupujícímu vzniknout ručení za nezaplacenou DPH ve smyslu zákona o DPH, je Kupující bez dalšího oprávněn odvést za Prodávajícího DPH z fakturované ceny plnění přímo příslušnému správci daně ve smyslu zákona o DPH (tj. na účet správce daně). Tímto postupem zanikne Kupujícímu jeho smluvní závazek zaplatit Prodávajícímu částku odpovídající DPH. O takové úhradě bude Kupující informovat prodávajícího bez zbytečného odkladu, nejpozději do dvou pracovních dnů od jejího provedení.

## 5. ZÁRUKA

5.1 Prodávající zaručuje Kupujícímu, že zboží odevzdané v souladu s touto Smlouvou:

- a) je nové a nepoužité;
- b) je plně funkční a má obvyklé technické vlastnosti, odpovídající technickým údajům výrobce zboží;
- c) je použitelné v České republice. V této souvislosti Prodávající zejména zaručuje Kupujícímu, že zboží získalo veškerá nezbytná osvědčení pro užití zboží v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Prodávající předá kopie těchto osvědčení Kupujícímu při odevzdání zboží;
- d) má jakost a provedení stanovené v této Smlouvě;
- e) je odevzdáno v druhu a množství uvedeném ve Smlouvě, zejména její Příloze č. 1;
- f) je bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad;
- g) je bez právních vad, zejména že zboží není zatíženo zástavními, předkupními, nájemními či jinými právy třetích osob, Prodávající je oprávněn převést bez dalšího vlastnické právo ke zboží na Kupujícího a Kupující je oprávněn zboží užívat;
- h) je bezpečné z hlediska českých právních předpisů;
- i) splňuje veškeré nároky a požadavky českého právního řádu.

5.2 Záruční doba na zboží podle tohoto čl. Smlouvy činí **60** (slovy: šedesát) **měsíců** pro HW a **12** (slovy: dvanáct) **měsíců** pro SW ode dne řádného odevzdání instalovaného zboží Kupujícímu.

- 5.3 Záruka se nevztahuje na poruchy zboží, které byly způsobeny chybnou obsluhou a údržbou, nedodržením provozních podmínek, běžným opotřebením nebo jiným způsobem než používáním odpovídajícímu účelu Smlouvy.
- 5.4 Prodávající se zavazuje, že po dobu záruční doby na svoje náklady odstraní všechny vady, které se na zboží vyskytnou. Kupující má při výskytu vad práva ve smyslu § 2106 a násl. Občanského zákoníku.
- 5.5 Prodávající se zavazuje začít s odstraňováním vady zboží bez prodlení po nahlášení, nejpozději však do 24 hodin od nahlášení vady Kupujícím. Prodávající se zavazuje odstranit nahlášenou vadu zboží bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 dnů od nahlášení této vady Kupujícím, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. Prodávající prohlašuje, že hlášení vad zboží je možné provádět v pracovních dnech v ČR v době od 8.00 hod do 17.00 hod, a to na kontaktech uvedených níže. Smluvní strany se dohodly, že Kupující bude nahlašovat vady zboží u Prodávajícího, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Při nahlášení vad zboží budou tyto vady popsány či bude uvedeno, jak se projevují.

kontaktní údaje prodávajícího pro nahlášení vad zboží:

Adresa: Štefánikova 43a, Praha 5, 150 00

tel:

e-mail:

Kontaktní údaje dle tohoto odstavce Smlouvy je možné měnit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně, s účinností ode dne doručení takového oznámení, a to bez nutnosti uzavírat dodatek ke Smlouvě. Prodávající prohlašuje, že dorozumivacím jazykem kontaktního místa je jazyk český.

- 5.6 Nebyla-li do okamžiku uplatnění záruky uhrazena celá kupní cena v souladu s touto Smlouvou, Kupující:
- není v prodlení s úhradou kupní ceny až do odstranění vady zboží,
  - není povinen uhradit kupní cenu ve výši odpovídající jeho nároku na slevu, jestliže vada zboží je vyřešena poskytnutím slevy z kupní ceny.

## 6. SANKCE A ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 6.1 Smluvní strana není za prodlení se splněním svých závazků vyplývajících z této Smlouvy odpovědná, nemůže-li plnit v důsledku prodlení druhé smluvní strany. Smluvní strana není za prodlení se splněním svých závazků vyplývajících z této Smlouvy odpovědná rovněž v případě, že smluvní strana prokáže, že jí ve splnění povinnosti ze smlouvy dočasně nebo trvale zabránila vyšší moc, tj. mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na její vůli.
- 6.2 Prodávající je oprávněn při nedodržení termínu splatnosti faktury dle Smlouvy požadovat po Kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,03 % (slovy: nula celá tři setiny procenta) z fakturované částky za každý den tohoto prodlení.

- 6.3 Kupující je oprávněn v případě nedodržení termínu odevzdání zboží podle čl. 2. odst. 2.2 Smlouvy požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,2 % (slovy: nula celá dvě desetiny procenta) z kupní ceny specifikované v čl. 3. odst. 3.1 této Smlouvy, a to za každý i započatý den tohoto prodlení.
- 6.4 V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním vady zboží podle čl. 5. odst. 5.5 této Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých), a to za každý takový případ a každý i započatý den prodlení.
- 6.5 Veškeré smluvní pokuty dle Smlouvy jsou splatné do 15 (patnácti) kalendářních dnů ode dne doručení výzvy oprávněné smluvní strany k jejich zaplacení. Úhradu smluvní pokuty lze provést započtením smluvní pokuty proti splatným pohledávkám kupujícího vůči prodávajícímu z jakéhokoli smluvního stranu uzavřeného mezi nimi.
- 6.6 Nedotčena zůstávají práva Kupujícího i Prodávajícího na náhradu škody a ušlý zisk nad rámec smluvní pokuty podle příslušných ustanovení Občanského zákoníku. Prodávající má v případě prodlení Kupujícího podle čl. 6. odst. 6.2 Smlouvy nárok na náhradu škody a ušlý zisk pouze v případě, není-li tato náhrada škody kryta úroky z prodlení.
- 6.7 Kupující je oprávněn snížit výši smluvní pokuty dle odst. 6.3. a 6.4. této smlouvy, a to na písemnou žádost Prodávajícího, v případě, že by bylo uplatnění smluvní pokuty zjevně v rozporu s dobrými mravy. Kupující přitom zohlední výši vzniklé újmy, míru zavinění na straně Prodávajícího, jednání Prodávajícího směřující k odvrácení újmy Kupujícího a naplnění účelu smlouvy.
- 6.8 Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení povinností druhou smluvní stranou. V tom případě je smluvní strana odstupující od Smlouvy povinna oznámit odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o jejím podstatném porušení smluvních povinností dozvěděla. Za podstatné porušení smluvních povinností se rozumí zejména:
- prodlení Prodávajícího se splněním závazku odevzdat a instalovat zboží Kupujícímu a zaškolit služby po dobu delší než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů;
  - jestliže bylo vůči Prodávajícímu zahájeno řízení podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů;
  - jestliže Prodávající vstoupil do likvidace;
  - prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny o více než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů,
  - případ, když Prodávající uvedl v nabídce do zadávacího řízení, na základě kterého byla uzavřena tato Smlouva, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení.
- 6.9 Zakládá-li prodlení jedné ze smluvních stran nepodstatné porušení její smluvní povinnosti, může druhá strana od Smlouvy odstoupit poté, co smluvní strana v prodlení svoji povinnost nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou jí druhá smluvní strana poskytla výslovně nebo mlčky. Oznámí-li oprávněná smluvní strana povinné smluvní

straně, že jí určuje dodatečnou lhůtu k plnění a že jí ji již neprodouží, platí, že marným uplynutím této lhůty oprávněná smluvní strana od Smlouvy odstoupila.

- 6.10 Odstoupením od Smlouvy se závazky z této Smlouvy zrušují s účinky ex nunc. Odstoupením od Smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti smluvních stran. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká licenčních ujednání, práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od Smlouvy ani zajištění.

## 7. KONTAKTNÍ OSOBY

- 7.1 Pověřenými kontaktními osobami Kupujícího v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy jsou:

- i. ve věcech obchodních:

[redacted], vedoucí centrálního nákupu

GSM: [redacted], e-mail: [redacted]

- ii. ve věcech technických:

jméno, příjmení [redacted], systémový inženýr

GSM: [redacted] e-mail: [redacted]

- 7.2 Pověřenými kontaktními osobami Prodávajícího v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy jsou:

- i. ve věcech obchodních: jméno, příjmení: [redacted]

GSM: [redacted] e-mail: [redacted]

- ii. ve věcech technických: jméno, příjmení: [redacted]

GSM: [redacted], e-mail: [redacted]

- 7.3 Pověřené osoby a kontakty dle předchozích dvou odstavců Smlouvy je možné měnit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně, s účinností ode dne doručení takového oznámení, a to bez nutnosti uzavírat dodatek ke Smlouvě.

## 8. DALŠÍ USTANOVENÍ

- 8.1 Žádná ze smluvních stran neodpovídá za porušení svých povinností z této Smlouvy vyplývajících, bylo-li to způsobeno vyšší mocí.

- 8.2 Za vyšší moc se považuje okolnost, která nastala nezávisle na vůli povinné strany, pokud brání ve splnění její povinností, přičemž nelze spravedlivě požadovat, aby povinná strana tuto překážku nebo její následky překonala či odvrátila, a to ani s vynaložením veškerého úsilí, na kterém lze trvat. Povinná strana se nemůže dovolat vyšší mocí, pokud na její účinky druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu neupozornila.

- 8.3 Prodávající prohlašuje, že je buď výrobcem dodávaného zboží, nebo výrobcem certifikovaným subjektem pro prodej a podporu toho zboží. Kopie příslušného certifikátu výrobce zboží či čestného prohlášení potvrzeného výrobcem zboží tvoří Přílohu č. 2 Smlouvy.

- 8.4 Prodávající je povinen zajistit, udržovat a hradit pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě vzniklé, a to v minimální výši pojistného plnění **1.000.000,- Kč** (slovy: jeden milión korun českých). Doklad o pojištění tvoří v kopii přílohu č. 3 této Smlouvy. Pojistná smlouva bude udržována v platnosti a účinnosti až do splnění závazků dle čl. 1 Smlouvy.

## **9. LICENČNÍ UJEDNÁNÍ**

- 9.1 Prodávající prohlašuje, že vykonává všechna majetková práva k autorským dílům, jež jsou součástí Software a že je tedy oprávněn poskytnout licenci opravňující Kupujícího k užití Software.
- 9.2 Kupující získává nevýlučné právo k užití software. Veškeré licence jsou poskytnuty jako trvalé, tj. v časově neomezeném rozsahu. Software bude provozován na území České republiky. Cena za licenci je obsažena v kupní ceně.
- 9.3 Kupující je oprávněn software užit pouze k účelu vyplývajícimu z této smlouvy a v souladu s určením software.
- 9.4 Pro vyloučení všech pochybností prodávající prohlašuje, že užíváním zboží obvyklým způsobem kupující neporuší oprávněné zájmy nositelů a vykonavatelů autorských práv a práv souvisejících dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění. Budou-li vůči kupujícímu vzneseny oprávněné nároky třetích osob, zavazuje se prodávající, že tyto nároky uspokojí a uhradí kupujícímu veškeré skutečně vzniklé náklady spojené s tím, že tyto nároky byly uplatněny.

## **10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 10.1 Smluvní strany prohlašují, že vymezení předmětu Smlouvy a ceny, případně hodnoty předmětu Smlouvy na titulní straně této Smlouvy nemá normativní význam a uvádí se zde pouze pro účely provedení uveřejnění této Smlouvy v registru smluv.
- 10.2 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany. Účinnosti pak tato Smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.3 Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 10.4 Jakékoliv změny či doplňky k této Smlouvě je možné provádět výlučně číslovanými písemnými dodatky podepsanými zástupci obou smluvních stran.
- 10.5 Prodávající se zavazuje jako postupitel nepřevést svá práva a povinnosti ze Smlouvy nebo z její části třetí osobě.
- 10.6 V případě, že se ke kterémukoli ustanovení této Smlouvy či k jeho části podle občanského zákoníku jako ke zdánlivému právnímu jednání nepřihlíží, nebo že kterékoli ustanovení této Smlouvy či jeho část je nebo se stane neplatným, neúčinným a/nebo nevymahatelným, oddělí se v příslušném rozsahu od ostatních ujednání této Smlouvy a nebude mít žádný vliv na platnost, účinnost a vymahatelnost ostatních ujednání této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit takové zdánlivé, nebo neplatné, neúčinné a/nebo nevymahatelné ustanovení či jeho část ustanovením

novým, které bude platné, účinné a vymahatelné a jehož věcný obsah a ekonomický význam bude shodný nebo co nejvíce podobný nahrazovanému ustanovení tak, aby účel a smysl této Smlouvy zůstal zachován.

- 10.7 Smluvní strany se dohodly, že § 577 Občanského zákoníku se nepoužije. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu v této Smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn dohodu smluvních stran v tomto smyslu měnit.
- 10.8 Dle § 1765 Občanského zákoníku na sebe Prodávající převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením Smlouvy smluvní strany zvážily hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností Smlouvy. Prodávající není oprávněn domáhat se změny Smlouvy v tomto smyslu u soudu.
- 10.9 Veškerá oznámení podle této Smlouvy musí být učiněna písemně a zaslána kontaktní osobě druhé smluvní strany prostřednictvím elektronické pošty, faxu nebo doporučenou poštou, případně předána osobně, není-li ve Smlouvě výslovně uvedeno jinak.
- 10.10 Smluvní strany se dohodly, že zvyklosti nemají přednost před ustanoveními této Smlouvy ani před ustanoveními zákona.
- 10.11 Smluvní strany se dohodly, že smluvním jazykem je jazyk český, a že v českém jazyce bude probíhat veškerá komunikace ve všech věcech týkající se této Smlouvy.
- 10.12 Smluvní strany se dohodly, že veškeré sporné záležitosti, které se vyskytnou a budou se týkat závazků vyplývajících z této Smlouvy, budou řešeny nejprve smírně. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, že v případě řešení sporů soudní cestou bude místně příslušným soudem Obvodní soud pro Prahu 4, popřípadě Městský soud v Praze. Pro zamezení jakýchkoli pochyb smluvní strany konstatují, že pro řešení sporů sjednávají výlučnou jurisdikci českých soudů.
- 10.13 Tato Smlouva je vypracována v 5 (pěti) stejnopisech, z nichž 3 (tři) stejnopisy obdrží Kupující a 2 (dva) stejnopisy obdrží Prodávající.
- 10.14 Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, budou Smlouva a další skutečnosti dle uvedeného ustanovení uveřejněny na profilu zadavatele.
- 10.15 Prodávající tímto prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy plní veškeré povinnosti vyplývající ze zákona č. 348/2005 Sb., o rozhlasových a televizních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRTVP“), zejména § 7 a 9 ZRTVP, a zavazuje se tyto povinnosti plnit po celou dobu účinnosti této Smlouvy. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu na vyžádání součinnost a informace k prokázání plnění povinnosti podle tohoto odstavce, a to zejména sdělením variabilního symbolu nebo jiného identifikátoru, pod nímž Prodávající hradí televizní poplatek či uvedením zákonného důvodu osvobození od úhrady televizního poplatku.
- 10.16 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1: Technická a cenová specifikace zboží – oceněná prodávajícím

Příloha č. 2: Certifikát/Prohlášení výrobce

Příloha č. 3: Kopie dokladu o pojištění odpovědnosti za škodu

*Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že je jim obsah Smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že Smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.*

**Česká televize**

**CompuNet s. r. o.**

Jméno: Petr Dvořák

Funkce: generální ředitel

Místo: Praha

Datum:

20-12-2019

Funkce: jednatel

Místo: Praha

Datum:

18.12.2019

Příloha č. 1: Technická a cenová specifikace k VZ "Rozšíření stávajícího systému LOGManager"

Popis	Typ/Model - včetně popisu	Produktové označení	Support Level	Měsíců	Maintenance DO	Maintenance DO	Cena v Kč s DPH	Cena bez DPH	DPH
1.	LOGManager-XL 1x LOGmanager-VF. LOGmanager-A, 100 TB databáze	LOGM-120TB-DELL	NBD	1			1 439 295,00 Kč	1 189 500,00 Kč	249 795,00 Kč
2.	Záruka 5 let na HW		NBD	1	2019/2020	2024/2025	605,00 Kč	500,00 Kč	105,00 Kč
3.	1 rok SW renewal		NBD	1	2019/2020	2020/2021	254 100,00 Kč	210 000,00 Kč	44 100,00 Kč
4.	Instalace (instalace zařízení, přenos konfigurace ze stávajícího LOGmanageru, oživení všech existujících konektorů)		N/A	1	N/A	N/A	18 125,80 Kč	14 980,00 Kč	3 145,80 Kč
5.	Školení 2 dny pro 7 zaměstnanců kupujícího		N/A	1	N/A	N/A	30 250,00 Kč	25 000,00 Kč	5 250,00 Kč

<b>Celkem</b>	<b>1 439 980,00</b>
---------------	---------------------

Číslo	Popis	Splnění požadovaných parametrů
1	System pracuje jako hardwarová aplikace s jedním uceleným webovým rozhraním pro všechny administrátorské i operátorské činnosti. Nevylučuje instalaci dalších systémů a aplikací, výjma podpory sítě na pobočkách a agenta pro sběr Windows logů.	Ano, přiložen datasheet LOGmanager
2	System provádí zpracování událostí z předdefinovaných zdrojů logů napříč výrobci aplikací, operačních systémů a síťového hardwaru (viz seznam podporovaných zařízení níže).	Ano, veškeré níže uvedené
3	Veškeré konfigurace systému se musí provádět v grafickém rozhraní jednotné uživatelské webové konzole. System poskytuje podporu pro vizuální programování pro všechny kroky zpracování strojových dat. Ve webové konzoli není povinná konfigurace za využití skriptů, make nebo textových konfiguračních souborů, do kterých se skripty/makra vkládají.	Ano
4	System umožňuje dopisání parserů pro výše neuvedená zařízení uživatelem bez nutnosti spolupráce s výrobcem nebo dodavatelem (vč. poddodavatelů) nabízeného systému - Uživatelsky definované parsery. Dokumentace musí obsahovat přehledný návod na vytváření zákaznických parserů a system musí obsahovat možnost testování a ladění zákaznických parserů v jednotném ovládacím grafickém webovém rozhraní viz bod č. 1. Vytváření a testování parserů nesmí mít vliv na provoz systému. Pro psaní parserů nesmí být použito testové psaní programového kódu, ale tzv. vizuální programování, které automaticky opravuje uživatele a upozorňuje ho na chyby.	Ano viz dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/web/oc.html#parsery">https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/web/oc.html#parsery</a>
5	System umožňuje v grafickém rozhraní vizuálního programovacího jazyka snadno provádět třídění a značkování vstupních dat pro jejich další zpracování. Nepoužití se nastavování třídění vstupních dat ve formě skriptu/makra zobrazeného v textovém okně.	Ano viz dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/web/parsery/classifiers.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/web/parsery/classifiers.html</a>
6	System přijímá a zpracovává logy, události a další strojově generovaná data prostřednictvím minimálně následujících protokolů: UDP/TCP 514 (SYSLOG), TCP 20514 (RELP, nefiltrován), TCP 20515 (RELP, filtrovaná) a ODBC konektorem v grafickém menu systému pro databáze MSSQL, MySQL, Oracle a PostgreSQL. System musí umožňovat příjem logů i na rozsahu alespoň 50 UDP a TCP portů pro zjednodušené třídění vstupních zpráv.	Ano, vše uvedeno v dokumentaci - Komunikační matice: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/communication-matrix.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/communication-matrix.html</a> Nastavní ODBC Konektoru: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/devic">https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/devic</a>
7	Přijaté logy system standardizuje do jednotného formátu a logy jsou normalizovány (rozšifrovány) do příslušných polí dle jejich typu. Zároveň system uchovává i originální verzi zpráv. Integrované parsery systému automaticky přidávají ke zprávám, kterých se to týká, meta informace o jaký druh zprávy se jedná, minimálně požadujeme rozlišení těchto druhů zpráv: úspěšné přihlášení, neúspěšné přihlášení, odhlášení, konfigurační změna, značka/tag. Tyto meta informace musí být možné přidávat i u uživatelsky definovaných	Ano
8	Hodnoty jednotlivých parametrických polí je možné v definici parseru přetypovat a standardizovat alespoň na tyto základní druhy: číslo, IP adresa, MAC adresa, URL. Nad uloženými čísly je pak možné při prohlédávání dat provádět matematické operace (součet všech hodnot, průměr, nejmenší/největší hodnota apod.).	Ano
9	Standardizované pole detekované z přijatých zpráv musí provádět minimálně tyto operace (pokud zdrojový log tyto informace obsahuje), názvy polí se můžou lišit, nicméně musí být v daném systému konzistentní: username = uživatelské jméno (malými písmeny), src_ip = zdrojová IP adresa IPv4 nebo IPv6 včetně přeložené DNS PTR, dst_ip = cílová IP adresa IPv4 nebo IPv6 včetně přeložené DNS PTR, src_port = zdrojový port uložený v šestičísle, dst_port = cílový port uložený v šestičísle, protocol = druh přenosového protokolu, status = informace o stavu provedené akce [úspěch/následně apod.], duration = kolik vteřin událost	Ano
10	System zachovává původní informaci ze zdroje logu o časové značce události, ale nedůvěřuje jí a vytváří vlastní důvěryhodné časové razítko ke každému logu, kterým se system defaultně řídí.	Ano
11	Všechna pole a položky přijaté systémem jsou automaticky indexovány. Nad všemi položkami je možné ihned provádět vyhledávání bez nutnosti dodatečného ručního indexování administrátorem.	Ano
12	Možnost sběru událostí minimálně ve formátech RAW, Syslog RFC5424,CEF, LEEF, JSON RFC8259	Ano
13	System nesmí v žádném případě umožnit mazání nebo modifikování již uložených logů v rámci požadované retence. A to ani libovolnou konfigurační změnou - administrátoři s největšími oprávněními k navrhovanému systému. Každý zpracovaný log musí mít dohledatelný unikátní identifikátor, který umožní jeho jednoznačnou identifikaci.	Ano
14	System musí umožňovat konfiguraci filtrace nerelevantních událostí v grafickém rozhraní vizuálního programovacího jazyka. Pro psaní filtrace nesmí být použito testové psaní programového kódu ale tzv. vizuální programování, které automaticky opravuje uživatele a upozorňuje ho na chyby.	Ano. Filtrování na úrovni klasifikace (nasměrovat provoz na parser Discard), v rámci parseru, v rámci alertu nebo na úrovni filtrů pro Windows zdroje. Link na klasifikaci: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/web/">https://doc.logmanager.cz/manual/3.2.4/cz/web/</a>
15	System provádí konsolidaci logů na interním storage logovacího systému.	Ano
16	System umožňuje snadné vyhledávání událostí a okamžitě vytváření grafických reportů (sděloč) bez nutnosti dodatečného programování nebo spikování dotazů v SQL jazyce. Reportovací nástroj musí být integrován součástí navrhovaného systému a musí se oblihuovat v jednotném rozhraní nabízeného produktu.	Ano. Filtrování na úrovni klasifikace (nasměrovat provoz na parser Discard), v rámci parseru, v rámci alertu nebo na úrovni filtrů pro Windows zdroje. Link na klasifikaci: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cz/web/">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cz/web/</a>
17	System provádí ucelenou vizualizaci logů, událostí a strojových dat (grafy událostí). Vizualizace musí být dynamická, tj. volbou v jednom grafu se ostatní příslušné grafy v pohledu na data upraví dle požadované volby automaticky.	Ano
18	System umožňuje snadno vytvářet grafické záznamy událostí v dashboardech nad všemi uloženými daty za libovolné časové období bez nutnosti nejprve modifikovat konfiguraci systému nebo parametrů uložených dat. Historické data v požadované délce retence uložené v systému je možné prohlédnout okamžitě bez časových prodávajících opatření nebo dekomprimace starších dat, prohlédávání dat nesmí vyžadovat manuální konfiguraci a zásahy uživatele.	Ano
19	System provádí automatické doplňování GeoIP informací k uložením a jejich grafické záznamy na mapě bez nutnosti využívat služeb třetích stran či externí aplikace.	Ano
20	System provádí automatické doplňování reverzní DNS záznamů k IP adresám.	Ano
21	V případě přetížení systému nesmí dojít ke ztrátě logů. Všechny přijaté nezpracované logy/události musí být ukládány do vyrovnávací paměti. Při výraznějších plnění vyrovnávací paměti musí být administrátor systému automaticky informován. Velikost vyrovnávací paměti nesmí být nižší než 50 GB.	Ano
22	System musí umožňovat unifikované vyhledávání napříč všemi typy dat a zařízeními dle normalizovaných polí (uživatelské jméno, zdrojová IP, značka/tag apod.).	Ano
23	Potvrzení vystavené autorizovanou osobou o shodě, že nabízený system splňuje požadavky normy ČSN/ISO 27001:2013 na požadování soudních záznamů. Toto potvrzení není možné nahradit certifikátem na společnost dodavatele (poddodavatele) nebo výrobce nabízeného systému. Nelze nahradit čestným prohlášením.	Ano. Přiložený dokument o shodě
24	System musí mít možnost uložení uživatelem vytvořených pohledů na data (dashboards) pro budoucí zpracování. Továrně dodané pohledy na data nesmí být možno administrátorem systému nevratně modifikovat.	Ano
25	System obsahuje reportovací nástroj s přednastavenými nejběžnějšími reporty a možností vlastních úprav a vytvoření nových pohledů. Pro vytváření nových pohledů na data není přípustné používat povinná SQL jazyk.	Ano
26	System obsahuje předpřipravené pohledy na uložení data dle jednotlivých kategorií zdrojových zařízení i dle logického členění.	Ano
27	Na základě pohledu na uložení data lze provést export dat ve strukturovaném formátu tak, jak jsou v továrně nastaveném nebo uložení nastaveném pohledu data skutečně strukturována.	Ano
28	Konfiguraci a systémové rozhraní a dokumentace k těmto rozhraním musí být identická v anglickém i českém jazyce. Nepoužití se omezená dokumentace v českém jazyce nebo zjednodušená dokumentace odkazující na další dokumentaci v anglickém jazyce, případně na dokumentaci třetích stran.	Ano. Dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cz/index.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cz/index.html</a> nebo na vyžádání i také ve formátu pdf.
29	System nabízí kapacitní i výkonovou škálovatelnost.	Ano
30	Čistá kapacita uložení prostoru (kapacita diskového pole) dostupná pro uložení data nabízeného systému musí být minimálně	Ano
31	Požadujeme, aby ze systému bylo možné vytáhnout libovolně dva disky, bez ztráty dat a vlivu na funkčnost řešení. Redundance disků nesmí ovlivňovat požadovanou kapacitu uložení.	Ano
32	Monitoring stavu systému - alertování při překročení prahových hodnot nebo chybách systému, přeposlání upozornění pomocí SMTP nebo Syslog.	Ano
33	Požadujeme, aby system obsahoval REST-API pro integraci s externím monitorovacím systémem (Zabbix, Nagios, MRTG a další) a umožňoval autorizovaný přístup ke strukturované databázi logů, D	Ano. Naleznete na uživatelském fóru: <a href="https://forum.logmanager.cz/">https://forum.logmanager.cz/</a>
34	Prohlášení výrobce o shodě s požadavky Vyhláškou 82/2018 Sb. „o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních a o stanovení náležitosti podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti)“ k zákonu č. 181/2014 Sb. „o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti)“	Ano. Přiložený dokument o shodě

35	Jednotná centrální webová konzole s jednotným grafickým rozhraním pro přístup k logům, alertům, reportům a pro správu systému. Tato konzole se provádí veškerá konfigurace, správa i analýza logů. Není přípustné, aby navrhovaný systém měl více rozdílných konzol od různých výrobců s rozdílným ovládním.	Ano, Dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/index.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/index.html</a>
36	Požadujeme, aby systém umožňoval jednotné vytváření uživatelských rolí definujících přístupová práva k uloženým událostem v jednotlivých ovládacích komponentách systému. Přijíte odeslat na dokumentaci popisující vytváření uživatelských rolí.	Ano, Systémové skupiny: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/users/sysgroups.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/users/sysgroups.html</a> Databázové skupiny: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/users/dbgroups.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/users/dbgroups.html</a>
37	Dodaný systém musí obsahovat ucelené all-in-one řešení pro parsování a normalizaci přijatých událostí bez nutnosti dodatečné instalace externích aplikací nebo systémů. Jedinou přípustnou výjimkou je monitorování systému Windows pomocí agentů.	Ano
38	Systém musí podporovat ověřování uživatelů systému na externím LDAP serveru. V případě výpadku externího LDAP systému musí podporovat ověření lokálního účtu. Systém automaticky zaznamenává uživatelská jména u akcí provedených konkrétním uživatelem.	Ano
<b>Minimální HW parametry požadovaného systému</b>		
39	Jedna hardwarová appliance o velikosti max. 2U, včetně ramena pro kabelový management umožňujícího vypnutí zapnutého systému z racku pro servisní účely.	Ano, 2U
40	HW appliance obsahuje veškeré potřebné komponenty (CPU, RAM, diskový prostor) pro svoji činnost a je nezávislá na dalších.	Ano
41	2 procesory, min. 14 jader každé, s podporou HyperThreading.	Ano, 2x14core Intel Xeon@2.6GHz
42	Min. 128GB DDR-4 a NVMe paměťové pole pro zpracování dat v čase blízkém reálnému (Near Real-Time).	Ano
43	Minimální 100TB pro integrovanou databázi (prostor pro uložení data logů a DB systému) podporovanou HW akceleračním SAS RAID řadičem s read-write cache min. 8GB. Řadič diskového pole musí obsahovat zálohovací baterii nebo být vybaven flash pamětí.	Ano, 12x 10TB disky
44	2 výkonných účvodů požadujeme, aby v systému byly použity typy disků určené pro použití v datacentrech (režim porozvo 24*7hod), o rychlosti minimálně 7200 otáček/m. případně disky SSD.	Ano
45	Minimálně 4x 1Gbit LAN porty + 1x dedikovaný 1Gbit port pro management HW. Konfigurace všech parametrů síťového rozhraní včetně link agregace dle LACP (802.3ad) ve webovém rozhraní systému a příslušný popis v dokumentaci.	Ano
46	Všechny v systému musí být vyměnitelné za provozu a redundantní.	Ano
47	2x napájecí zdroje s redundancí napájení 3+1.	Ano
48	Virtuální KVM (tj. převzetí textové i grafické konzole serveru a zajištění přenosu povolí z klávesnice a myši vzdáleného počítače.	Ano
49	Systém pro vzdálenou správu serverů včetně potřebné licence, pokud je třeba (obdobá HP iLO, Dell iDRAC apod.).	Ano, iDrac
<b>Výkonnosti a SW parametry systému</b>		
50	Systém funguje formou HW appliance (všechny části systémů je možné nastavit v centrální správčské konzoli, například není nutné edkovat žádné konfigurační soubory, scripty nebo makra).	Ano
51	Aktualizace systému jsou distribuovány v jednotném balíku a jejich instalace je prováděna uživatelsky přes centrální webovou správčskou konzoli. Všechny aktualizace musí být prováděny z webového prostředí bez potřeby asistence dodavatele/výrobce dodávaného systému. Požadujeme předložení posledních 4 poznámek k novému vydání (release notes) pro kontrolu parametrů navrhovaného systému.	Ano, Release notes v českém jazyce: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/release-notes.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/release-notes.html</a>
52	Systém musí podporovat downgrade v jednom kroku, pro případ problémů s novou verzí systému po upgradu. Není přípustný downgrade pouze za součinnosti výrobce.	Ano, downgrade je možné spustit volbou verze softwaru, a to během bootu zařízení z konzole appliance. LOGmanager zachová poslední 4 verze operačního systému automaticky pro možný downgrade. Během downgrade nedojde k narušení konzistence uložených dat
53	Průměrný trvalý příjem min. 10 tisíc událostí/s. Výkon musí odpovídat pro požadované množství událostí s průměrnou délkou.	Ano
54	Spíkový příjem minimálně 20 tisíc událostí/s po dobu nejméně 10 minut, v případě vyššího počtu událostí, než je průměrný trvalý příjem, je systém uloží do bufferu a zpracuje později.	Ano
55	Licenční neomezený počet zařízení pro příjem zasílaných událostí. Licenční neomezený počet událostí v GB za den nebo licence na minimálně 750GB uložených událostí za den. Integrovaná databáze musí mít čistou velikost nejméně 100 TB a nad to musí podporovat kompresi ukládaných dat.	Ano
56	Uživatelská konfigurace vlastních parserů pomocí vizuálního programovacího jazyka v centrální správčské webové konzoli. Vizuální programovací jazyk musí uživateli umožnit psát vlastní parsery bez nutnosti znalosti programování (např. Node-RED, Microsoft VPL, Blockly apod.). Vizuální programovací jazyk není prezentován textově, ale graficky formou schémat-symbolů, které reprezentují aplikační logiku a kontrolují syntaxi.	Ano
57	Konfigurace uživatelských parserů musí umožňovat automatické doplňování DNS reverzních záznamů, GeolIP informace a identifikace výrobce zařízení podle MAC adresy.	Ano
58	Systém musí podporovat doplňování zpráv o statické informace z textových tabulek. (Například k uživatelskému jménu doplnit informaci o jeho emailu, členství v AD skupinách a podobně). Pro automatickou aktualizaci takto uložených doplňujících informací musejí být tyto textové tabulky naplnitelné pomocí REST API nabízeného systému a modifikovatelné přes webovou rozhraní.	Ano
59	Možnost on-line ladění uživatelsky definovaných parserů - při jejich vytváření je možné vložit skupinu testovacích zpráv, při změně je okamžitě zobrazena výsledná podoba rozparsovaných dat a případná chybová hlášení s upozorněním na chybná místa vytvářeného parseru. Pro snadnější vytváření parserů požadujeme mít možnost uložení minimálně 20 testovacích zpráv současně.	Ano viz dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/parser/parsing_rule.html#pridani-parsovacich-zprav">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/parser/parsing_rule.html#pridani-parsovacich-zprav</a>
60	V centrální správčské konzoli je možné přidávat k jednotlivým zdrojům dat, aplikacím, zařízením nebo IP subnetům tzv. značky, označující například umístění zařízení, typ zařízení, kritičnost zařízení apod. Systém obsahuje předdefinované značky, které automaticky přidává k přijímaným zprávám. Příklady značek: konfigurační změna, úspěšné ověření uživatele, neúspěšné ověření uživatele, zpráva přišla z windows, zpráva byla vygenerována firewallem atd...	Ano
61	V centrální správčské konzoli je při definici vlastního parseru možno přidávat značky pro typy událostí (login, logout apod.).	Ano
62	Všechny přidávané značky jsou ukládány z každou přijatou událostí, na základě značky je možné filtrovat data nebo omezovat oprávnění uživatele systému k jednotlivým událostem.	Ano
63	Pro budoucí nasazení ve vysoké dostupnosti je vyžadována podpora sestavení v clusteru - požadujeme podporu minimálně 2 nodů. Nastavení clusteru se musí kompletně realizovat v grafickém rozhraní správčské konzole v jednom kroku, není přípustné konfigurovat sestavení scripty, makry nebo úpravou textové konfigurace systému a pomocí ručních restartů služeb. Systém ve vysoké dostupnosti musí přehledně informovat o stavu clusteru a procesu synchronizace databázi. Dokumentace k realizaci vysoké dostupnosti musí být kompletní a popisovat všechny kroky sestavování a obnovování v případě výpadku komponenty clusteru.	Ano, viz dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/system/cluster.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/system/cluster.html</a>
64	Dvoudonový cluster se chová jako 1 celek. V případě využití dvou nodů v clusteru se zrychluje vyhledávání a jsou automaticky prohledávána všechna data na všech zařízeních v clusteru.	Ano
65	V případě rozdělení systému na cluster (2 nody) musejí zařízení události odesílat pouze na jednu virtuální adresu (řízenou aktivním prvkem počítačové sítě) a zároveň cluster musí zajišťovat synchronizaci konfigurace a událostí mezi nody.	Ano
66	Řešení musí umožňovat rozdělení mezi párem diskového subsystému o SSD nebo NVRAM typu o kapacitě minimálně 3TB.	Ano
67	Systém musí umožňovat export dat ve formátu vhodném pro další strojové zpracování bez dodatečných omezení na časové období, množství nebo obsah exportovaných dat. Během exportu je možné označit pouze vybraná pole, která mají být do exportu zahrnuta.	Ano
68	Podpora zálohování nebo obnovování konfigurace v jednom kroku a jednom souboru pro celý systém.	Ano, viz dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/system/backup.html#zaloha-obnova-konfigurace">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/system/backup.html#zaloha-obnova-konfigurace</a>
69	Podpora zálohování dat na externí systém. Požadováno plánování i ad-hoc zálohování. Zálohy dat musejí být vhodné komprimovány. Systém umožňuje obnovit data ze záloh a během obnovy je automaticky znova indexovat tak, aby bylo možné v datech obnovených ze záloh pracovat shodně jako s aktuálním obsahem databáze. Zálohování musí být kompletně nastavit v uživatelském rozhraní systému, nepoužít se využití scriptů, maker nebo textových konfiguračních souborů.	Ano, viz dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/system/backup.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/system/backup.html</a>
<b>Alerty</b>		
70	Systém je schopen na základě uživatelsky zadaných podmínek splněných v přijatých datech vygenerovat alert.	Ano
71	Text emailu vygenerovaného alertem musí být uživatelsky definovatelný s proměnnými, které jsou vyplněny z přijaté rozparsované události.	Ano
72	Systém musí obsahovat výrobce předpřipravené sady/vzory alertů a korelací.	Ano
73	Systém musí provádět konfiguraci alertů a korelací pomocí vizuálního programovacího jazyka. Vizuální programovací jazyk není prezentován čistě textově, ale textově-grafickou formou, která vizualizuje aplikační logiku vytvářeného alertu. Konfigurace alertů musí umožňovat okamžitou kontrolu funkčnosti výstupu alertu nebo korelace vložením příslušné testovací zprávy, včetně zobrazení upozornění na případné uživatelské chyby.	Ano, viz dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/ops/alerts.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/ops/alerts.html</a>
74	Jako výstupní pravidlo Alertu musí systém umět odeslat událost, která alert vyvolala, na externí systém minimálně prostřednictvím SMTP nebo Syslogu přes TCP protokol.	Ano, viz dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/ops/syslogOutput.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/ops/syslogOutput.html</a>
75	V alertech je možné využít značky (příběh: podíl alertu jen v případě, že se událost stala na kritickém serveru a je označen názvem).	Ano
76	Systém podporuje základní funkce SIEM - funkce pro korelace událostí a upozornění s hraničními limity. Definice korelačních pravidel je prováděna pomocí vizuálního programovacího jazyka a musí obsahovat možnost vložení testovací zprávy a výsledku testu o.	Ano
<b>Sběr událostí z Microsoft prostředí</b>		
77	Události z Microsoft prostředí jsou vyřizovány pomocí agenta instalovaného přímo v koncových systémech. Windows agent musí současně podporovat jak monitoring interních windows logů, tak monitoring textových souborových logů. Předložit kompletní dokumentaci a poznámky k vydání (release notes) k agentu pro sběr událostí z prostředí Microsoft.	Ano, viz dokumentace k WES agentu <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/device/microsoft-windows-event-sender.html#device">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/device/microsoft-windows-event-sender.html#device</a>
78	Agent zajišťuje sběr namodifikovaných událostí a detailní zpracování auditních informací.	Ano
79	Agent podporuje nastavení filtrace odesílaných událostí pomocí centrální správčské konzole.	Ano
80	Filtrace odesílaných událostí agentem se konfiguruje pomocí vizuálního programovacího jazyka z centrální správčské konzole systému. Logy nastavené filtrace jsou filtrovány na straně windows agenta a nejsou nijak odesílány po síti. Vizuální programovací jazyk není prezentován textově, ale textově-grafickou formou, která vizualizuje aplikační logiku vytvářeného alertu. Filtry musejí umožňovat okamžitě testovat jejich účinnost a zobrazit kolik z uložených dat zvolený filtr zasáhne a kolik logů by případně filtroval.	Ano viz dokumentace <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/sources/windowsfilters.html#pridani-noveho-filtru">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/sources/windowsfilters.html#pridani-noveho-filtru</a>
81	Windows agent nevyžaduje administrátorské zásahy na koncovém systému - je centrálně spravovaný a jeho konfigurace musí být kompletně realizována v grafickém rozhraní systému bez využití skriptů nebo maker. Konfigurace musí být automaticky distribuována přímo z centrální konzole systému. Správa a aktualizace Windows agenta se neprovádí z Group Policy.	Ano viz dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/sources/windows.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/sources/windows.html</a>
82	Agent komunikuje prostřednictvím zabezpečené soupravy protokolů s centrálním systémem (agenty typu z a v prostředí, agenty typu z a v prostředí, agenty typu z a v prostředí).	Ano
83	Windows agent má buffer pro případ ztráty spojení mezi koncovým systémem a centrálním úložištěm logů.	Ano
84	Komunikace Windows agenta a centrálního systému musí být šifrovaná.	Ano
85	Windows agent podporuje sběr nejen ze základních systémových logů (Aplikace, Zabezpečení, Instalace, Systém), ale je možné i centrální konzole v grafickém rozhraní nastavit i sběr všech ostatních logů ve slože Protokoly aplikací a služeb. Dále musí Windows agent podporovat centralizované nastavení z administrátorské konzole systému pro sběr textových logů včetně možnosti výběru jejich formátu.	Ano viz dokumentace Windows Agentů globálně: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/sources/windowssettings.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/sources/windowssettings.html</a> Dokumentace nastavení vybraného Windows Agentu: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/web/</a>

85	Windows agent automaticky doplňuje ke všem odeslaným událostem jejich textový popis tak, jak je zobrazen v Prohlídači událostí (Event Viewer) na koncovém systému.	Ano
87	Počet instalací Windows agenta nesmí být licenčně omezen (případně požadujeme licenci na 6 000 Windows systémů).	Ano, neomezeně
<b>Podpora pro sběr událostí z poboček</b>		
88	Systém musí obsahovat centrálně spravované řešení, které sbírá události na pobočkách a umožňuje jejich odeslání po saturované lince bez ztráty dat.	Ano via dokumentace: <a href="https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/forwarder.html">https://doc.logmanager.cz/manual/3.3.0/cs/forwarder.html</a>
89	Systém musí podporovat centralizovanou správu pro sběr událostí přímo z centrálního úložiště dat včetně dokumentace požadavků na virtualizaci a komunikační matici pro šifrování přenosu dat.	Ano
90	Řešení musí být schopno automaticky navázat spojení s centrálním úložištěm dat a přenesení data šifrovat. V případě výpadku spojení mezi pobočkou a centrálou musí spojení automaticky obnovit.	Ano
91	Řešení musí komunikovat po definovaném IP protokolu, aby mohla být centrálně nastavena kvalita služby (QoS) pro přenos událostí.	Ano
92	Řešení musí poskytovat kapacitu vyrovnávací paměti pro minimálně 100GB událostí, které na pobočce mohou vzniknout během výpadku spojení mezi pobočkou a datovým centrem.	Ano
93	Řešení pro sběr dat z poboček musí mít výkon minimálně 5 tisíc událostí/s, a to i v trvalé zátěži.	Ano
94	Řešení musí poskytnout podporu pro sběr událostí na identických UDP i TCP portech jako hlavní dodaný systém.	Ano
95	Řešení musí být k dispozici jako fyzický systém nebo jako virtuální systém pro VMware ESXi a Hyper-V.	Ano
96	Řešení musí být schopno komunikovat z pobočky na centrálu i přes vícenásobný překlad adres (NAT).	Ano
<b>Význam dostupnosti, SW Podpora a záruka ve hardware</b>		
97	Požadujeme podporu pro nasazení ve vysoké dostupnosti (zařízení musí umožňovat jeho provoz v režimu HA - při rozložení instalace)	Ano, 2 nodem dosáhnete režimu HA
98	HW - Požadovaná min. 5-ti letá servisní podpora na hardware appliance s opravou v místě instalace serveru a s garantovanou odezvou následující pracovní den od nahlášení případné závady.	Ano, DELL HW 5 letá NBD záruka
99	SW - Podpora výrobce na aktualizaci systému a parserů na 1 rok. Podpora musí obsahovat a aktualizaci SW minimálně 4x ročně, opravy chyb a telefonickou a emailovou podporu s diagnostikou vzdáleným přístupem.	Ano, SW ranawal LOGmanager od výrobce Sírnisa

	Seznam podporovaných zařízení - konektorů (Minimální seznam podporovaných zdrojů logů)	Splňuje ANO/NE
1	Apache httpd	ANO
2	Apache Tomcat	ANO
3	Antivir AVG	ANO
4	Antivir Eset	ANO
5	Brocade FC switches	ANO
6	ArcSight CEF format all sources	ANO
7	Barracuda Email Security Gateway	ANO
8	Cisco ASA	ANO
9	Cisco Firepower	ANO
10	Cisco IOS	ANO
11	Cisco IronPort	ANO
12	Cisco Nexus	ANO
13	Cisco SMB	ANO
14	Cisco WLC	ANO
15	CompuNet GAMA (on request)	ANO
16	Dell Force10	ANO
17	Dell iDrac (Server OoB management)	ANO
18	Dell PowerConnect	ANO
19	Dropbear SSH (mostly Embedded Linux)	ANO
20	FlowMon	ANO
21	FreeRADIUS	ANO
22	Qrader LEFP format all sources	ANO
23	HAProxy (structured rfc5425 logformat)	ANO
24	HPE Aruba Instant AP (WLAN)	ANO
25	HPE Aruba Mobility Controller (WLAN)	ANO
26	HPE iLo 4 (Server OoB management)	ANO
27	HPE IMC	ANO
28	HPE routers	ANO
29	HPE switches Procurve OS	ANO
30	HPE switches Comware OS	ANO
31	Huawei USG	ANO
32	Huawei switche	ANO
33	CheckPoint LOG Exporter	ANO
34	CheckPoint via OPSEC protocol	ANO
35	ISC BIND	ANO
36	ISC DHCP	ANO
37	ISC DHCPD	ANO
38	JSON format all sources	ANO
39	Kaspersky Endpoint Security	ANO
40	Kaspersky Security Center	ANO
41	Kernun Clear Web	ANO
42	Kernun Web filter	ANO
43	Linux Cron	ANO
44	Linux FreeRadius	ANO
45	Linux iptables	ANO
46	Linux Postfix	ANO
47	Linux Samba	ANO
48	LOGmanager	ANO
49	Microsoft Exchange log	ANO
50	Microsoft SharePoint	ANO
51	Microsoft SQL	ANO
52	Microsoft Windows DHCP log	ANO
53	Microsoft Windows DNS debug log	ANO
54	Microsoft Windows Firewall (optimized for performance)	ANO
55	Microsoft Windows IIS	ANO
56	MySQL	ANO
57	Nginx	ANO
58	OpenSSH server	ANO
59	Oracle DB	ANO
60	Palo Alto Networks NGFW	ANO
61	PostgreSQL	ANO
62	Safetica DLP	ANO
63	SAP	ANO
64	SecurEnvoy (MFA)	ANO
65	Squid (Web Proxy)	ANO
66	Squid for Windows	ANO
67	RFCS425 format all sources	ANO
68	Synology NAS DSM	ANO
69	UBNT Racket	ANO
70	UBNT UniFi	ANO
71	VMware	ANO
72	Windows - any logs from Event Viewer	ANO
73	Windows - any text log from file	ANO

# Certifikát o partnerství

Tento certifikát potvrzuje, že společnost:

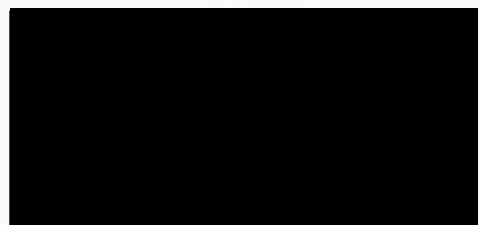
**CompuNet s. r. o.**

---

má pro rok 2020 status LOGmanager Certified Partner

a je autorizovaným obchodním a servisním partnerem společnosti Sirwisa, a.s. a jako partner je oprávněn prodávat produkt: LOGmanager

Datum vystavení: 04. 12. 2019



CompuNet s. r. o.  
Zubatého 295/5  
150 00 Praha 5

## Čestné prohlášení výrobce

Jakožto výrobce systému LOGmanager tímto čestně prohlašujeme, že společnost CompuNet s. r. o. je autorizovaným obchodním a servisním partnerem společnosti Sirwisa a. s. a jako partner je oprávněn prodávat produkt LOGmanager.

Z výše zmíněného vyplývá, že společnost CompuNet s. r. o. je schopna realizovat zakázku „Rozšíření stávajícího systému LOGmanager“ pro zadavatele **Česká televize**.

Zároveň prohlašujeme, že nabízené zařízení je nové, nepoužité a je určeno pro prodej na trhu Evropské unie.

V Praze, 4. prosince 2019

Sirwisa a.s.



Česká pojišťovna a.s., Spálená 75/16, Nové Město, 110 00 Praha 1, Česká republika, IČO: 45272956, DIČ: CZ699001273, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka B 1464 (dále „pojišťovna“)

## POJISTKA

potvrzení o uzavření pojistné smlouvy číslo 43816779-49

### Pojistník

Název firmy  
Ulice, číslo popisné  
PSČ, obec  
Stát

CompuNet s.r.o., IČO 27608514  
Zubatého 295/5  
150 00 Praha  
ČESKÁ REPUBLIKA

### ► Přehled pojištění

Pojištění odpovědnosti

### ► Rozsah pojištění

#### Pojištění odpovědnosti

Oprávněnou osobou z tohoto pojištění je pojistník.

#### Pojistná událost

Pojistnou událostí je škoda či újma vzniklá na životě, zdraví, majetku nebo jiná okolnost dle pojistné smlouvy.

#### Pojistná nebezpečí

Pojistným nebezpečím jsou skutečnosti a události vymezené v pojistné smlouvě jako možná příčina vzniku pojistné události.

Podmínky a rozsah pojištění stanoví pojistná smlouva a Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění majetku a odpovědnosti VPPMO-P-01/2018.

Pojištění v základním rozsahu se sjednává s limitem pojistného plnění

15 000 000 Kč

Pojištění v základním rozsahu se sjednává s územním rozsahem

Česká republika

Pojištění v základním rozsahu se sjednává se spoluúčastí

5000 Kč

#### Pojistná doba

Pojištění se sjednává na dobu od 16. 8. 2019 do 15. 8. 2020.

Pojištění se sjednává s automatickou prolongací.

Pojistitel potvrzuje, že údaje obsažené v pojistce jsou platné ke dni jejího vydání.

Platnost pojistky od: 16. 8. 2019

ředitel správy pojištění

Informaci o tom, zda Česká pojišťovna a.s. eviduje toto pojištění výše uvedeného pojistníka, je možné ověřit zasláním kopie této pojistky na e-mail: klient@ceskapojistovna.cz, zahraniční společnost může vznést dotaz na adrese: <http://en.ceskapojistovna.cz/contacts>.