



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Počítačové pracoviště forenzní analýzy FIT-21-18106-001

Datum: 22.4.2021

Verze: 1.0

Author: Marián Svetlík

Tento dokument je přílohou nabídky pro zadávací řízení uveřejněné prostřednictvím Gemin.cz pod číslem T002/21/V00057898

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NABÍDKY

HW Část

Forenzní pracovní stanice DiF Custom

- procesor AMD Ryzen 5950X
- základní deska ASROCK x570 Taichi
- grafická karta nVidia Quadro P1000 4GB
- operační paměť Patriot Viper 2x64GB DDR4 3600 MHz
- 2x m.2 NVMe SSD Samsung Evo 970 1 TB
- 2x SATA SSD Samsung 860 EVO 1 TB
- 2x SATA HDD WD Red 8 TB, 7200 rpm
- 3x vyjímatelný Hot-Swap rámeček SATA 3.5"
- forenzní čtečka paměťových karet ATECH Flash EX-S3 (SD, microSD, CF, MS, xD)
- vestavný forenzní blokátor Tableau T356789iu pro SATA, IDE, PCIe, SAS a USB 3.0 paměťová média, vč. sad diskových adaptérů pro PCIe a SATA disky
- 2x monitor Samsung S24R, 24" fullHD, funkce pivotu a výškového nastavení, HDMI, DP, VGA
- set USB klávesnice a myši Cooler Master s podsvícením, CZ layout
- aktivní 2.0 reproduktory Creative Inspire T20, 28 W
- 2x forenzní blokátor CRU Wiebetech ComboDock v5.5 s vypínatelnou ochranou proti zápisu pro SATA a IDE disky, hostitelské rozhraní USB 3.0, eSATA a FW800
- ATX skříň se zdrojem Corsair HX850 80 PLUS

SW Část

Specializovaný SW pro digitální forenzní analýzu

Magnet Axiom Academic License

- standardní roční licence Magnet Axiom Complete pro lektora doplněná síťovou licencí pro 30 studentů
- obsahuje oddělený uživatelský manuál pro studenty a učitele
- připravená cvičení pro jednosemestrální kurz, vč. úkolů, testovacích dat a testovacích otázek

Více viz <https://www.magnetforensics.com/products/magnet-axiom/>

Platforma pro obnovu dat z flash pamětí

ACELab PC-3000 Flash All-in-one Package

- vč. jednoleté technické podpory výrobce

Více viz <https://www.ancelaboratory.com/pc3000flash.php>

DALŠÍ PODMÍNKY ZADAVATELE

- vše bude dodáno jako funkční celek, jednotlivé součásti dle specifikace musí být spolu propojitelné a vzájemně kompatibilní
- zadavatel vyžaduje volný přístup do dodaných počítačů bez ztráty záruky
- záruka na veškerý hardware „Pracoviste“ pro digitální forenzní analýzu“ min. 36 měsíců
- pokud je nabízené zboží složeno z dílů, u kterých primární výrobce garantuje delší záruční dobu, zadavatel vyžaduje zachování této záruční doby (možnost reklamace jednotlivých dílů i po konci globální záruční doby)
- místo převzetí záruční opravy je v místě dodání
- nabídková cena je konečná a zahrnuje i cenu dopravy případně další přidružené platby (např. recyklační poplatky apod.)
- součástí dodávky musí být veškeré vybavení a příslušenství k okamžitému uvedení do provozu