

VŠ:			
Rozvojový projekt na rok 2023			
Formulář pro závěrečnou zprávu - dílčí část projektu			
Prioritní oblast:	2. Prioritní témata pro společné projekty vysokých škol bez předem vyčleněné alokace		
Tematické zaměření:	2.f) zvyšování bezpečnosti digitálního prostředí, kybernetická bezpečnost		
Název projektu:	Budování situačního povědomí v kyberprostoru VVŠ a efektivní reakce na krizové situace		
Období řešení projektu:	Od: 1/2023	Do: 12/2023	
Dotace v tis. Kč:	Celkem:	V tom běžné finanční prostředky:	V tom kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	500	500	
Čerpáno	500	500	
Základní informace			
	Hlavní řešitel		Kontaktní osoba
Jméno:	Mgr. Michal Zámečník		Ing. Radek Mrkus
VŠ:	Univerzita Hradec Králové		Univerzita Hradec Králové
Adresa/Web:	Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové III; www.uhk.cz		Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové III; www.uhk.cz
Telefon:	420 493 332 502		420 493 332 810
E-mail:	michal.zamecnik@uhk.cz		radek.mrkus@uhk.cz
ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU			
Cíl projektu	Uvedte stanovený cíl a uveďte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.		
1	Budování situačního povědomí o dění v počítačové síti - cíl splněn.		
2	Analýza dopadů nové směrnice NIS 2 do prostředí VVŠ - cíl splněn.		
3	Analýza současného stavu a potřeb v oblasti klasifikace zabezpečovaných informací - cíl splněn.		
4	Rešerše současných řešení pro nasazení vícefaktorové autentizace - cíl splněn.		
5	Analýza současného stavu používání log management a SIEM řešení v prostředí VVŠ pro potřeby plnění zákonných povinností - cíl splněn.		
6	Zajištění služeb Manažera/ky kybernetické bezpečnosti Univerzity Hradec Králové - cíl splněn.		
7	Audit kybernetické bezpečnosti a plnění zákonných povinností dle ZoKB - cíl splněn.		
Plnění výstupů projektu	Uvedte výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.		
1	Ve spolupráci VVŠ byla provedena analýza datových zdrojů pro nástroj pro budování situačního povědomí o dění v počítačové síti.		
2	Ve spolupráci VVŠ byl proveden výběr vhodných kapitol pro potřebu získání situačního povědomí.		
3	Ve spolupráci VVŠ a MKB, OIT a Právního oddělení UHK byla provedena analýza právních, procesních a technických dopadů nově vydané směrnice Evropského parlamentu a Rady EU s názvem „NIS 2 Directive“ do prostředí UHK. Proběhlo průběžné seznamování s výsledky analýzy dopadů NIS 2 z pohledu manažerů a architektů KB sdružovaných v rámci Platformy MKB VVŠ.		
4	V prostředí UHK proběhlo ověření, s jakými kategoriemi informací se na UHK typicky pracuje a jaká je jejich citlivost z pohledu důvěrnosti. Byl vytvořen draft klasifikace informací.		
5	Pro zvýšení KB v prostředí ICT infrastruktury UHK, proběhla analýza možných řešení vícefaktorové autentizace s ohledem na specifika digitálního prostředí UHK. Sdílení zkušeností mezi VVŠ.		
6	Na platformě MKB VVŠ proběhla analýza potřeb v oblasti log managementu a SIEM.		
7	UHK realizovalo poskytování externích expertních služeb manažera kybernetické bezpečnosti (dále i jen „MKB“) v souladu s přílohou č. 6 k vyhlášce č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (Vyhláška o kybernetické bezpečnosti).		
8	Na základě stavu tvorby nových politik KB a průběžném plnění zákonných povinností, po dohodě s MKB, byl audit kybernetické bezpečnosti a ověření plnění zákonných povinností univerzity nahrazen Prohlášením o aplikovatelnosti, které vzhledem k rozpracovanosti lépe vystihuje stav opatření pro zajištění efektivního řízení a stavu KB v organizaci.		
Změny v řešení	Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je a vysvětlete příčinu		
Číslo změny	Jednotlivé změny (přidejte řádky dle potřeby)		Zdůvodnění

1.	Audit KB	Na základě stavu tvorby nových politik KB a průběžném plnění zákonných povinností, po dohodě s MKB, byl audit kybernetické bezpečnosti a ověření plnění zákonných povinností univerzity nahrazen Prohlášením o aplikovatelnosti, které vzhledem k rozpracovanosti lépe vystihuje stav opatření pro zajištění efektivního řízení a stavu KB v organizaci.	
Přehled o pokračujícím projektu	Pokud se jedná o pokračující projekt, uveďte, od kdy se realizuje a kolik finančních prostředků již bylo vyčerpáno. V případě, že je plánováno pokračování projektu v dalších letech, uveďte výhled do budoucna.		
	Rok realizace	Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)
-	-	-	-

Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu *					
		Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)	Rozdíl (v tis. Kč)	Rozdíl (v %)
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	0	0	0	0%
1.2	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)			0	0%
1.3	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)			0	0%
1.4	Ostatní technické zhodnocení			0	0%
2.	Běžné finanční prostředky celkem	500	500	0	0%
Osobní náklady:					
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	60	60	0	0%
2.2	Ostatní osobní náklady (odměny z dohod o pracovní činnosti, dohod o provedení práce, popř. i některé odměny hrazené na základě nepojmenovaných smluv uzavřených podle zákona § 1746 odst. 2 č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)			0	0%
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přiděly do sociálního fondu	21	21	0	0%
Ostatní:					
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)			0	0%
2.5	Služby a náklady nevýrobní	400	404	4	1%
2.6	Cestovné náhrady	19	15	-4	-1%
2.7	Stipendia			0	0%
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	500	500	0	0%
Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách (přidejte řádky podle potřeby)					
Číslo položky (viz předchozí tabulka)	Název výdaje a jeho zdůvodnění	Částka (v tis. Kč)			
2.1	Mzdová náklady řešitelského týmu	60			
2.3.	Odvody ze mzdových nákladů řešitelského týmu	21			
2.5	Náklady na služby manažerky kybernetické bezpečnosti. Došlo k přečerpání nákladů na služby v rozsahu 4334,03 Kč v souladu s metodikou projektu	404			
2.6	Cestovné řešitelů. Došlo k nedočerpání přidělených prostředků na cestovní výdaje v rozsahu 4334,03 Kč v souladu s metodikou projektu	15			

* VŠ vyplní pouze žlutě podbarvená pole tabulky.

Poznámka: V případě, že potřebujete sdělit další doplňující informace, uveďte je v příloze.