

Hodnocení vedoucího bakalářské práce – praktická část*

Jméno a příjmení studenta	Albert Weis		
Studijní program	Výtvarná umění		
Obor/ateliér	Multimédia a design / Digitální design		
Forma studia	Prezenční	Akad. rok	2019/2020
Název práce	Rozhraní bezpečnostního systému pro obchodní řetězce		
Vedoucí práce	MgA. Bohuslav Stránský, Ph.D.		

Záměr a cíle práce

Cílem bakalářského projektu Alberta Weise bylo navrhnout po mnoha stránkách lepší uživatelské rozhraní strážného systému, než s jakým měl možnost při ostraze prodejen osobně pracovat. Hlavním záměrem se stalo navržení řešení, které by sdružilo všechny potřebné činnosti a úkony do jednotného prostředí, usnadňujícího strážnému jeho práci.

Postup práce

Podstatným krokem k úspěšnému navržení kvalitního řešení byla identifikace zejména problematických částí stávajících systémů. Během výkonu strážné služby autor shromažďoval nejrůznější poznatky o pravidelných činnostech, povinnostech strážného, nejběžnějších situacích, řešení incidentů apod. (viz teoretická část práce), které si zachycoval prostřednictvím myšlenkových map a následně je analyzoval. Vlastní poznatky pak ještě doplnil o dotazníkové šetření s několika strážnými, jež mu potvrdily nebo rozšířily jeho hypotézy.

S takto důkladně vypracovanou rozvahou se pustil do návrhu architektury rozhraní. Základní logika rozdělení systému na několik funkčních částí byla z větší části dána běžně zaužívanou technickou infrastrukturou bezpečnostních systémů a vycházela ze zažité praxe (nebylo by ani účelné ji radikálně měnit). Větší pole pro jednotlivé inovace přineslo podrobnější zpracování jednotlivých funkčních modulů – zde se v postupných iteracích objevovaly stále nové myšlenky, jež celý systém obohacovaly o propracovanější funkcionalitu a větší komfort obsluhy. Realizace některých záměrů byla nakonec limitována možnostmi prototypovacího nástroje (např. práce s různými způsoby přehrávání záběrů), i tak jej ale autor dokázal využít na maximum.

Nečekaným úskalím se stalo pořízení záběrů z bezpečnostních kamer, jež nebylo možno z různých důvodů použít. Naštěstí se podařilo najít ochotného vedoucího prodejny, který dovolil vytvořit si snímky simulující záběry bezpečnostních kamer (chybí na nich jen figuranti představující nakupující).

V závěrečné fázi projektu se autor soustředil na vizuální design rozhraní. Důsledně aplikoval barevný systém a ikonografii, zaměřil se na volbu odpovídajícího typu písma a jeho užití napříč celým systémem (velikost a barevnost ve vztahu k čitelnosti a kontrastu).

Hodnocení

Bakalářský projekt Alberta Weise považuji po všech stránkách za velmi povedenou práci. Výsledný návrh obsahuje velkou řadu vylepšení, jež reagují na popsané nedostatky stávajících strážných systémů. Zároveň autor naplnil svůj záměr, tj. vytvořil rozhraní, které uživatelům nabízí nástroje pro všechny potřebné úkony a činnosti na jednom místě, zároveň však přehledně a organizovaně. Jedině testování v reálném provozu by potvrdilo správnost tohoto tvrzení, to ale bohužel není možné. Každopádně však autor předvedl schopnost jak analytického myšlení při pronikání do zvolené problematiky a identifikování potenciálu ke zlepšení, tak získané poznatky syntetizovat a kreativně využít při navrhování svého řešení. To nakonec dokázal velmi přesvědčivě a atraktivně prezentovat.

Oceňuji také celkový přístup, s jakým po celou dobu projektu postupoval. Metodicky příkladně a zodpovědně prošel postupně jeho jednotlivé fáze, každé věnoval odpovídající množství času a pozornosti, díky čemuž mohl efektivně a soustředěně směřovat k výslednému řešení. K němu se dopracoval z velké míry samostatně (konzultace probíhaly v pravidelném rytmu vždy nad množstvím zpracovaného materiálu a většinou sloužily pouze k potvrzení, ujištění se o správnosti svých úvah a rozhodnutí). Ze všech výše uvedených důvodů považuji bakalářskou práci Alberta Weise za výbornou.

Kontrola plagiátorství byla negativní – systém našel shodu 0 %.

Návrh klasifikace A – výborně

V(e) Uherském Hradišti dne 26. 8. 2020

.....
podpis vedoucího práce

Pro klasifikaci použijte tuto stupnici:

A - výborně	B - velmi dobře	C - dobře	D - uspokojivě	E - dostatečně	F - nedostatečně
-------------	-----------------	-----------	----------------	----------------	------------------

* nehodící se škrtněte