



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Michal Mikyska
Téma práce: Knihovna Google API

Cíl práce: Cílem práce bylo zmapovat současné možnosti rozhraní Google API a vytvořit přehlednou knihovnou nabízených funkcionalit.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

teoretické znalosti	střední
praktické zkušenosti	střední
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	střední

A: Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:
Cíle práce byly naplněny přesně podle zadání. Autor práci rozšířil i nad požadavky zadání.
Logická stavba a stylistická úroveň práce:
Text je strukturován přehledně a srozumitelně. Dělení textu na kapitoly je logické a věcné. Zobrazení zdrojových kódů v práci je čitelné a dostatečně vizuálně oddělené od běžného textu. Autor opomenul správně pracovat s literaturou a chybí mu v textu odkazy na reference. Práce obsahuje několik pravopisných chyb.
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:
Autor v práci provedl zmapování nejpoužívanějších funkcionalit rozhraní Google API a vytvořil přehlednou knihovnu, která poskytuje ukázky práce s jednotlivými moduly. Dle mého názoru je vytvořená knihovna použitelná i pro vývoj v komerční sféře. Zkrátí vývojářům čas potřebný ke vztřebání problematiky a pomůže s volbou správného nastavení služeb.
Případné další hodnocení (připomínky k práci):
K práci nemám dalších připomínek.

B: Kriteriaální hodnocení:

Nápořvedu k vyplnřní vybranřho pole je mořné zobrazít klřvesou F1, struřnř je uvedena i ve stavovřm řřdku.

Kriteria hodnocení práce:	řroveň	Připomřinky
řroveň dokumentu		
logická stavba práce	prřmřrnř	
stylistická řroveň	prřmřrnř	
práce s literaturou vřetnř citací	podprřmřrnř	V textu chybř vřtřinou odkazy na zdroje.
formřlnř řprava práce (text, grafy, tabulky)	prřmřrnř	
Teoretická řst		
rozsah a řroveň zpracovřnř reřerře	nadprřmřrnř	
formulace teoretickřch vřchodisek pro praktickou řst	prřmřrnř	
odbornř zvlřdnuřtř problematiky	prřmřrnř	
Praktická řst – produkt (řřeřnř)		
adekvřtnost pouřitřch metod, SW, postupř	prřmřrnř	
kvalita nřvrhu řřeřnř	nadprřmřrnř	
komplexnost řřeřnř	komplexnř	
nřvrh datovřch struktur	nelze hodnotit	
uřivatelskř rozhranř	nadprřmřrnř	
odbornř zvlřdnuřtř problematiky	prřmřrnř	
rozpracovanost	dokonřeno, otestovřno	
vyuřitelnost praktickř řsti v praxi	ve vřtřř mřře	
Praktická řst - popis		
popis řřeřnř v bakalřřskř práci	prřmřrnř	
ostatnř přřlohy (tabulky, grafy, vřpořty, ...)	prřmřrnř	
uřivatelskř přřručka	nelze hodnotit	
Ulořenř dokumentu/ř bakalřřskř práce na CD		
Ulořenř dokumentu/ř bakalřřskř práce na CD	ano	
Ulořenř vřsledku praktickř řsti na CD		
Ulořenř vřsledku praktickř řsti na CD	ano	
Stupeň splnřnř cřle práce		
Stupeň splnřnř cřle práce	splnřn	

C: Otřzky k obhajobř (max 2):

1. Jakř jsou dle vařeho nřzoru bezpeřnostnř rizika spojenř s pouřivřnřm rozhranř Google API? Přřkladem sluřba latitude.
- 2.

Doporuřenř práce k obhajobř: ano

Navrřenř klasifikační stupeň: vřbornř

Posudek vypracoval:

Jmřno, tituly: Jřř Zechmeister, Ing.
Zamřstnavatel: Univerzita Pardubice

V Pardubicřch dne: 20.5.2013

Podpis: