

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Vedoucí DP

Západočeská univerzita v Plzni
Fakulta inženýrských věd
Katedra Elektrotechniky

Jméno diplomanta: Martin Skála

Garantující katedra: KKY

Název diplomové práce: Hlasové rozhraní pro on-line kalendář

	Předmět hodnocení	Nadprůměrné	Průměrné	Podprůměrné
1	Jazyková a grafická úprava	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Samostatnost zpracování tématu DP	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Vhodnost použitých metod	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Způsob zpracování a vyhodnocení	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Správnost získaných výsledků	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Vlastní přínos	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Doplnění hodnocení, připomínky, dotazy:

Cílem diplomové práce bylo vytvořit hlasové rozhraní pro on-line kalendář. Jako on-line kalendář byl použit Google kalendář.

V úvodu práce se diplomant obecně věnuje problematice dialogových systémů a jazyku VoiceXML. Dále popisuje Google kalendář a jeho aplikační interface.

Navržené hlasové rozhraní doplňuje webový interface, přes který je možné službu aktivovat a nastavit.

Výsledkem diplomové práce je funkční aplikace. Tato aplikace by ale pro reálné nasazení bylo třeba řádně otestovat a „odladit“ řadu drobných detailů, zanechaných pravděpodobně nedostatkem času na dokončení práce.

K obhajobě mám následující otázky:

- vysvětlíte, proč jste nepoužil přímo Google API ke kalendáři, ale knihovnu Zend Gdata

- popište, jak analyzujete rozpoznanou promluvu při dialogu – co se děje od vyslovení promluvy/požadavku uživatele až do dalšího vstupu uživatele

Splnění bodů zadání úplně částečně nesplněno

Doporučení práce k obhajobě ano ne

Celkové hodnocení práce výborně velmi dobře dobře nevyhověl

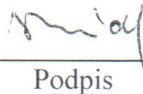
Jméno, příjmení, titul vedoucího DP: Luboš Šmíd, Ing. Ph.D.

Pracoviště vedoucího DP: KKY

14.6.2012

Datum

**SOUHLASÍ
S ORIGINÁLEM**



Podpis