



# Nové trendy ve vývoji Notes aplikací



Stanislav Marszalek  
TCL DigiTrade - 29.5.2014



# Aplikace pro Notes klienta

- Základní prvky: formulář, pohled, agent
- Programuje se v: @Formule, LotusScript

Firma	Aktivita	Předmět	Kategorie	Int. číslo	Odpovídá	Ukončení
	Úkol	zablokovat kačák		SMA110004	Stanislav Marszalek	30.06.2011
Zavedení Wheelu - KINA GROUP, a. s.						
	Nabídka	Změna analýzy		NSMA120006	Stanislav Marszalek	14.11.2012
KINA GROUP, a. s.						
- Vazba na profil neurčena -						
	Vystavená faktura	Instalace			Jana Markova	22.03.2012
	Úkol	Zjistit ceny notebooků			Jana Markova	24.04.2012
	Úkol	Poslat nabidku na školení LN			Jana Markova	19.04.2012
	Preventivní opatření	Testování všech dodávek pom			David Marko	18.03.2011
	Poptávka	Poptávka na novou stavbu		SMA120013	Stanislav Marszalek	29.10.2012
	Objednávka	Školení		JMA100003	Jana Markova	30.09.2008
	Objednávka	Objednat na SWS licence ...		DMA120001	Jana Markova	19.04.2012
	Nápravné opatření	Změna kontroly dodávek			Storno	
	Nápravné opatření	Zajistit jiného dodavatele				
	Nabídka	Ponuka na ...				
	Nabídka	Nabídka na služby				
	Nabídka	Nabídka na 2 část				
	Nabídka	IP telefony				
Návrh projektu - Testovací						
	Poptávka	Cena služeb	poradenství			
Zavedení Wheelu - KINA GROUP, a. s.						
	Smlouva	Smlouva o dílo				
	Smlouva	Smlouva				

### Nabídka - Ponuka na ...

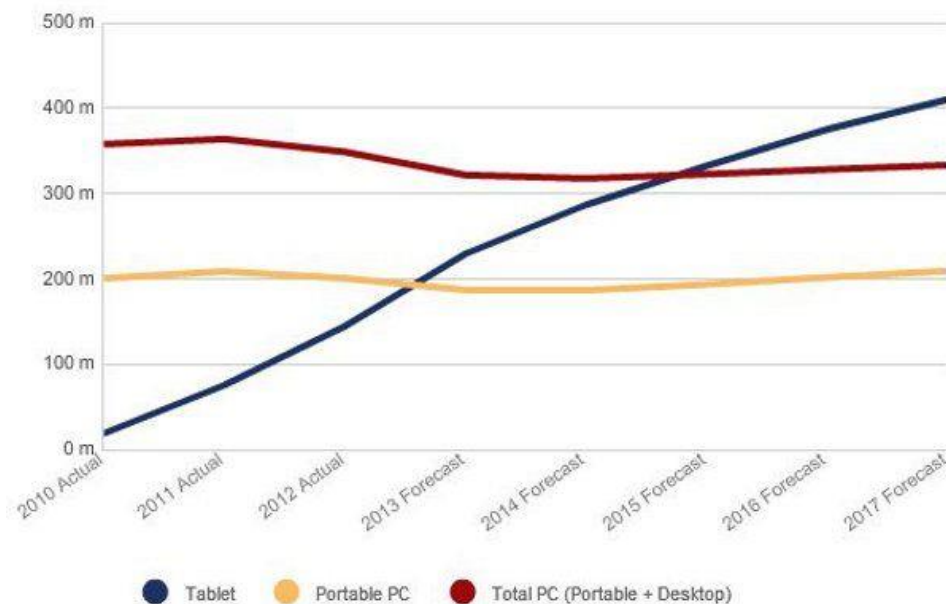
Základní údaje | Související aktivity | Připomínky | Historie | Přístupová práva

<b>Název (Věc):</b> Ponuka na ...	<b>Aktivita:</b> Nabídka
<b>Priorita:</b> <input type="checkbox"/> Urgentní	<b>Kategorie:</b>
<b>Ukončení:</b> 18.09.2013 18 <a href="#">Připomenout</a>	<b>Forma aktivity:</b> E-mail <input checked="" type="radio"/> Odeslané <input type="radio"/> Doručené
<b>Firma:</b> KINA GROUP, a. s.	<b>Interní číslo:</b> NSMA130005
<b>Osoba:</b> Karel Bahma	<b>Podléhá schválení:</b> <input type="radio"/> Ano <input checked="" type="radio"/> Ne
<b>Vazba na zakázku:</b>	<b>Obchodní manažer:</b> Stanislav Marszalek/IFT-DIGI-TRADE/DT-NET/CZ
	<b>Status:</b> ...čeká.... <a href="#">Označit jako Kompletní</a>
	<b>Výsledek:</b> <input type="radio"/> Získaná <input type="radio"/> Ztracená



# Nové trendy v IT

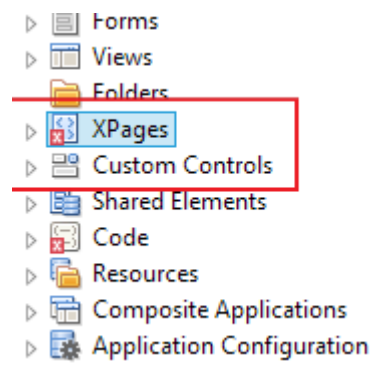
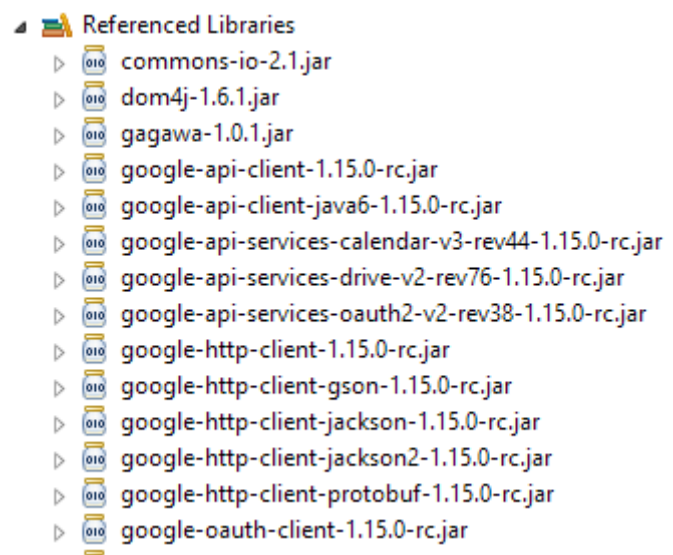
- WEB prohlížeč jako klient pro většinu aplikací (snadná administrace, žádná instalace)
- Narůst využití tabletů jak v soukromé tak i komerční sféře – aplikace nativní i pro WEB prohlížeč.
- Použití Smartphonů pro práci – pošta, adresář, vybrané aplikace
- Přesun do Cloudu





# Směřování IBM Notes

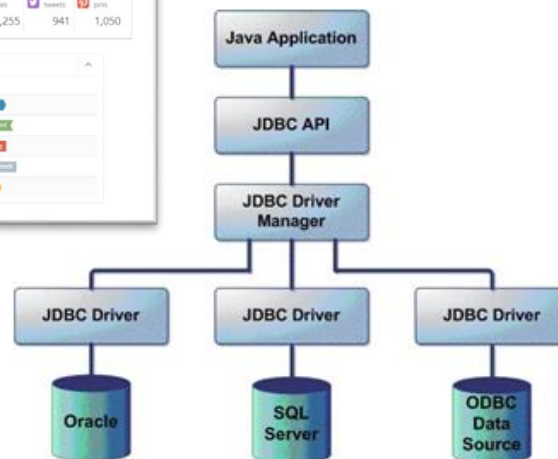
- Domino Designer se rozvíjí především v oblasti vývoje pro Web prohlížeč - XPages
- Nová funkcionality není odvislá od vydání nové verze Notes – Extension Library
- Otevřenost IBM Notes pro všechny možné vývojové nástroje dostupné nyní i v budoucnu – desítky tisíc knihoven a funkcí Java, JavaScript, stylů..
- Napojení na data nejen z Notes databází, ale i z informačních systémů, webů apod.





# Cíle nového trendu vývoje v IBM Notes

- Tvorba aplikací jak pro PC, tak i tablety a chytré telefony
- Vývoj s použitím moderních vývojových nástrojů
- Nová funkcionalita nezávislá od vydání nových verzí
- Možnost kombinace data z různých zdrojů – SQL, Notes, Excel





# IBM XWork Server

- Domino server pro Xpage aplikace
- Neomezený počet uživatelů
- Jedna licence umožňuje provozovat max. 8 Notes databází (.nsf). Nepočítají se do toho databáze systémové (names.nsf, log.nsf..)
- Licence platí 1 rok a pak končí, stojí cca 1000 €
- Neumožňuje mailové schránky a replikaci se standardním Dominem
- Není odvislá od počtu procesorů (PVU)



Úvodní

Úlohy - Moje X

Firmy X

Aktivity - Dle data X

Osoby X

Nabídka na zesilovač X

Úkoly

Adresář

Aktivity

Projekty

Pošta

Kalendář

TimeLine

Org. struktura



## Nabídka na zesilovač

X zavři

vrať do stavu "čeká"

Základní údaje

Historie

Přístupová práva

### O úkolu

**Název:** Nabídka na zesilovač**Termín:** 03.07.2013**Stav:** Kompletní

### Kalendář

Datum od:

Datum do: 03.07.2013

### Zadání úkolu

Tady je ta nabídka

07 operační zesilovače\_bilovský&amp;ferenčák.doc

Ještě screen:



### Řešitel

**Turoň Radim**  
TCL DigiTrade

### Autor

**Marko David**  
TCL DigiTrade  
marko@text.cz



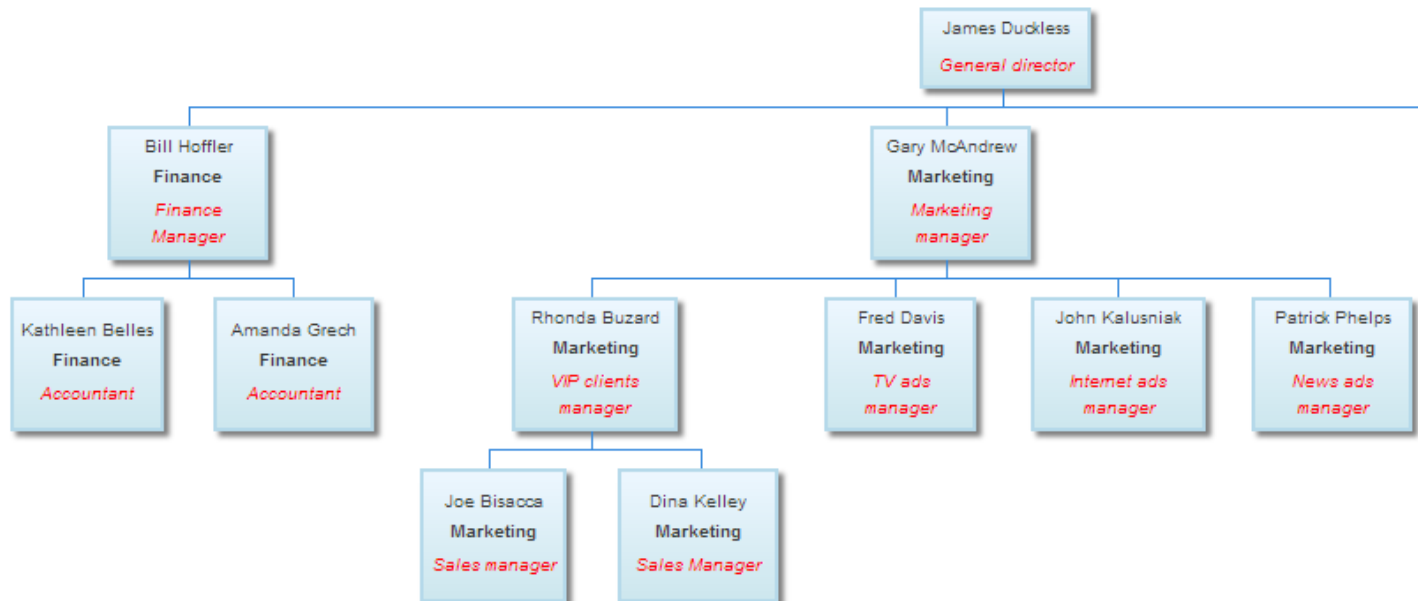
- Úkoly
- Adresář
- Aktivity
- Akcie
- Pošta
- Kalendář
- TimeLine

Org. struktura

Úvodní   Úlohy - Moje x   Nabídka na,,,, x   Org. struktura x

Organizační struktura

Firma: Acme   Osoba:







Úkoly

Adresář

Aktivity

Akcie

Všechny

Moje

Pošta

Kalendář

TimeLine

Org. struktura



- Úvodní
- Úlohy - Moje
- Nabídka na...
- Org. struktura
- Osoby
- Akcie - Všechny
- Návrh projektu

## Návrh projektu zavři

- Základní údaje
- Subzakázky
- Aktivity
- Timeline
- Milníky
- Diskuse
- Historie
- Přístupová práva

