

# data sheet

## ORACLE PROJECTS 11i

Jádro produktu Oracle Projects dříve známého pod názvem Oracle Project Costing přináší zcela integrované řešení řízení nákladů pro všechny projekty a činnosti v rámci Vašeho podniku s možností překračovat měnové hranice a hranice organizací. Prostřednictvím včasných a podrobných informací o nákladech umožňuje oborovým vedoucím pracovníkům sledovat průběh projektu ve formě, která zvyšuje produktivitu jejich práce, zatímco finanční manažeři sledují celkové náklady potřebné k řízení společnosti. Základní řešení Oracle Project Costing je rozšířeno o Oracle Project Billing a je součástí Oracle E-Business suite, ucelené sady aplikací pro transformaci Vašeho podniku na prostředí **e-businessu**. Oracle Projects vytvářejí most mezi vykonávanými činnostmi a financemi společnosti. Pokud jde o vykonávané činnosti, produkt rozděluje řízení projektu na tyto aktivity:

- **Plánování.** Činnosti každé organizace v podniku jsou rozděleny na jednotlivé projekty a jejich úlohy. Poté je vytvořen rozpočet založený na odhadu zdrojů potřebných k dokončení činnosti. Struktura projektu a jeho úkolů (neboli struktura rozpisu prací) hraje klíčovou roli při vytváření rozpočtu projektu a shromažďování skutečných nákladů.
- **Realizace.** Při práci na projektových úlohách vytvářejí zaměstnanci výdaje, které představují vzniklé projektové náklady. Oracle Projects se chová jako centrální úložiště pro veškeré projektové náklady.
- **Analýza.** Jakmile ve Vašem projektu vznikají skutečné náklady, porovnáváte je s Vaším rozpočtem a výnosy, aby bylo možné sledovat průběh a ziskovost Vašeho projektu.

Oracle Projects se chová jako centrální úložiště projektových transakcí, zpracovává projektové náklady a na základě účetních pravidel vytváří odpovídající účetní transakce pro finanční oddělení společnosti.

### Využití celosvětových příležitostí

S rostoucím dosahem trhu vytvářeným prostřednictvím Internetu a odstraněním obchodních hranic díky měně EURO musí být možné řídit projekty kdekoli ve světě. Úspěšné e-podnikání buduje celosvětové projektové kanceláře a společná servisní střediska, přičemž zůstává dostatečně pružné na to, aby podporovalo nescetná pravidla a statutární požadavky globálního trhu.

### Tvorba virtuálních projektových týmů založená na dovednostech, ne na umístění

Rozšiřujte zaměstnanecké zdroje vytvořením virtuálních týmů napříč organizacemi. Pomocí funkce přeúčtování nákladů mohou zaměstnanci pracovat na projektech, které patří jiným provozním jednotkám, organizacím a právnickým osobám, než jsou jejich vlastní. Oracle Projects přináší několik úrovní řízení takových projektů za účelem zajištění Vašich obchodních pravidel. Je možné například implementovat řízení přeúčtování nákladů v rámci provozní jednotky poskytováním zdrojů nebo jejich spotřebou pro stanovení projektů, na kterých mohou Vaši zaměstnanci vykonávat činnosti.

### Lokální práce, globální řízení

Funkce přeúčtování nákladů poskytuje řešení pro centralizované řízení projektu, zatímco zaměstnanci, kteří přispívají do projektu, jsou vedeni ve svých příslušných organizacích. Tato struktura odstraňuje problémy s duplicitou administrativy, protože záznamy o lidských

zdrojích a nákladové sazby jsou stanoveny pouze jednou. Zatímco tato funkce umožňuje pružné a výkonné zpracování na pozadí, komplikovanost řešení je konečnému uživateli skryta. Zaměstnanci zadávají odpracované projektové hodiny a projektové výdaje stejným způsobem, ať pracují na projektu řízeném jejich vlastní provozní jednotkou nebo provozní jednotkou na opačném konci světa.

Řízení zpracování přeúčtování nákladů umožňuje stanovit, jak účtovat a dokumentovat transakce přeúčtování nákladů. Tato pružnost může pomoci splnit různé účetní, právní a daňové požadavky, se kterými se setkáváte v globálním pracovním prostředí. Je možné vytvářet účetní zápisy o zápůjčkách zdrojů, které jsou výsledkem transakcí přeúčtování nákladů, nebo vydávat interní faktury pro zdokumentování těchto transakcí.

Oracle Projects podporuje potřebu globální pracovní síly pro provádění transakcí, vyúčtování výdajů, vytváření účetních zápisů a sledování projektových nákladů v různých měnách. Implementační tým specifikuje podmínky pro konverzi měn a Oracle Projects automaticky převádí částky na příslušnou měnu během kontace projektových nákladů. Kromě toho je možné implementovat funkci vykazování ve více měnách, aby bylo možné zobrazit podrobnosti transakce v jakékoli zvolené měně.

### **Řízení ziskovosti podniku**

E-podnikání je schopno lépe splnit základní cíle zvyšování příjmů, efektivnosti a ziskovosti. Samoobslužné operace propojují projektový dodavatelský řetězec prostřednictvím Internetu, čímž se výrazně snižují správní náklady a zvyšuje se úroveň služeb. Snižování režijních nákladů umožňuje dodávat projektovou práci s nižšími náklady a zvyšovat ziskovost, přičemž je zákazníkovi nabízena lepší konkurenční cena. Možnosti zvýšení zisku jsou zjišťovány na základě analýzy jediného projektového úložiště.

### **Identifikace klíčových ziskových oblastí**

Pro srovnání skutečných projektových aktivit s rozpočtem a projektových nákladů s výnosy slouží okno Project Status Inquiry. Je možné použít buď standardní definice pro výpočet marží, které poskytuje Oracle Projects, nebo je možné vytvořit vlastní výpočty založené na kritériích požadovaných podnikem. Rozúčtování režijních nákladů (z jiných projektů nebo účtů Hlavní knihy) mezi projekty na základě jejich proporcionálního podílu slouží pro získání jasnějšího obrázku o skutečných projektových nákladech.

Díky možnosti sledovat ziskovost založené na přesném ocenění skutečných nákladů je možné snadno identifikovat ziskovější projekty a organizovat podnikání pro využití obdobných příležitostí.

### **Snížení administrativních nákladů využitím samoobslužného zpracování transakcí**

#### **Oracle Self-Service Time**

Podobně jako Oracle Self-Service Expenses umožňuje Oracle Self-Service Time zaměstnancům zadávat, ukládat a odesílat pracovní výkazy týkající se projektu pomocí standardního internetového prohlížeče. Šablona standardního tabulkového procesoru nabízí zaměstnancům pružnost při vytváření pracovních výkazů mimo kancelář a jejich periodické odesílání použitím dálkového připojení.

Jednoduchost a výhodnost těchto samoobslužných produktů usnadňuje včasné předkládání pracovních výkazů a vyúčtování výdajů, což má za následek zvyšující se přesnost ve stanovení projektových nákladů.

**New Timecard**

Required Fields are indicated by\*

\* Name: Frost, Mr. Jamie (31)

\* Week Ending: Jun 12, 1999

Approver: \_\_\_\_\_

Comment: \_\_\_\_\_

**Enter Hours**

Project	Task	Type	Sun Jun 06	Mon Jun 07	Tue Jun 08	Wed Jun 09	Thu Jun 10	Fri Jun 11	Sat Jun 12	Total
1 Cost Plus	1.2	Straight Time - Clerical	10.00							10.00
2 Fixed Price	3.0	Straight Time - Professi		5.00			5.00			10.00
3 Cost Plus	2.0	Straight Time - Adminis		6.00	6.00					12.00
4 Fixed Price	1.2	Straight Time - Clerical			4.00	4.00				8.00
5 Home Depot	2.1	Overtime - Professional						8.00		8.00
Alias: MyCostPlus	<b>Create More Lines</b>		<b>Total:</b>	10.00	11.00	10.00	4.00	5.00	8.00	48.00

Total Lines Entered: 5    Total: 48.00 Hours

Jednoduché vytvoření pracovního výkazu a četnost odesílání podle přání – denně nebo jednou týdně – v závislosti na požadavcích podniku.

### Oracle Self-Service Expenses

Pomocí produktu Oracle Self-Service Expenses se výrazně omezuje administrativní zpracování nákladů spojených s náhradami vyplácenými zaměstnancům. Zaměstnanci mohou zadávat, ukládat a odesílat vyúčtování výdajů týkající se projektu pomocí standardního internetového prohlížeče. Proces Workflow založený na definovaných pravidlech umožňuje řídit schvalování a kontrolu vyúčtování výdajů. Schválená vyúčtování výdajů jsou proplácena prostřednictvím produktu Závazky Oracle a potom jsou převedeny v podobě projektových nákladů do produktu Oracle Projects.

Pomocí programu Oracle Self-Service Expenses mohou zaměstnanci také kontrolovat stav svých zpracovávaných vyúčtování výdajů nebo historii svých proplacených vyúčtování výdajů. Tento přístup k informacím pomáhá zvyšovat spokojenost zaměstnanců s procesem náhrady výdajů a snižuje nutnost, aby se oddělení odpovědné za proplácení výdajů zabývalo rutinními dotazy zaměstnanců.

### Oracle Web Requisitions

Pomocí produktu Oracle Závazky je možné použít samoobslužnou funkcionalitu pro podporu platebních karet. Poté, co je od dodavatele platební karty obdržen výpis z karty, je možné použít proces Workflow pro přesměrování transakcí z karet příslušným držitelům karet, aby je

zkontrolovali a schválili. Automaticky jsou vytvořeny faktury, kterými jsou hrazeny odsouhlasené transakce poskytovateli platebních karet.

### Vytvoření inteligentnějšího podnikání

Vedoucí provozní pracovníci vyžadují globální, celopodnikovou inteligenci, aby mohli zmapovat průběh podnikání během životního cyklu projektových operací. Výkon musí být neustále poměřován s plánem a pravidelně se musí zdokonalovat strategie pomocí integrované podnikatelské inteligence týkající se projektů, smluv a zdrojů.

### Důležité a včasné informace o výkonnosti

Oracle Business Intelligence System (BIS) je řešení založené na standardním internetovém prohlížeči určené k bezpečnému zveřejňování a zpřístupnění důležité podnikové inteligence, včetně globálních finančních a provozních informací, pomocí vnitropodnikového intranetu. Analyzuje projektové náklady, příjmy a výsledné marže pro jeden nebo více projektů pro předdefinovaná časová období pomocí aktuálních informací produktu Oracle Projects a sdružuje tyto informace podle stanovených atributů, jako je například organizace, klasifikace projektu nebo zeměpisné hledisko. Vzhledem k tomu, že je BIS konfigurovatelný uživatelem a poskytuje analýzu projektového výkonu v reálném čase, vedoucí pracovníci mají přístup k projektovým informacím, které potřebují a kdykoli je potřebují.

ORACLE Applications		Operating Unit Name: Vision Services Cost Analysis 16-SEP-1999								
Page Item: Reporting Period: JUL-W1-97 Operating Unit Name: Vision Services		ITD Cost	Commitments	Total Cost	ITD Bgt Cost	ITD Var	ITD Var %	Total Bgt Cost	Total Orig Bgt Cost	Tot F. Bgt Cost
>	**US** Consulting-West US	266,972	0	266,972	47,871	<219,101>	<458>%	569,000	154,000	0
>	**US** Executive Office US	0	0	0	20,000	20,000	100 %	20,000	20,000	0
>	FORM56-TESTING-001	0	0	0	0	0	0 %	0	0	0
>	Sales Proposal	0	0	0	20,000	20,000	100 %	20,000	20,000	0
>	11: test-001	0	0	0	0	0	0 %	0	0	0
>	Sales Proposal Sales Proposal	0	0	0	20,000	20,000	100 %	20,000	20,000	0
>	**US** Finance US	0	0	0	0	0	0 %	123,213	3,200	0
>	Cost Plus	0	0	0	0	0	0 %	123,213	3,200	0
>	**US** Information Services US123456	79,364	5,768,795	5,848,159	90,000	<5,758,159>	<6398>%	90,000	90,000	0
>	**US** Vision Services US	2,864,894,094	50,628	2,864,944,722	9,899	<2,864,934,823>	<28941659>%	31,077	31,677	3,000
>	Consulting-East	570,509	45,416	615,925	643,600	227,675	27 %	669,700	669,700	0
>	Vision ServicesA-002	0	0	0	0	0	0 %	0	0	0
		2,865,810,938	5,864,839	2,871,675,777	1,011,370	<2,870,664,407>	<283839>%	1,702,990	1,167,677	3,000

BIS umožňuje analýzu nákladů a příjmů v reálném čase pro jeden nebo více zvolených projektů.

### Analýza likvidity projektů

Produkt Oracle Projects je propojen s produktem Oracle Cash Management, takže je možné automaticky vytvářet projektové peněžní předpovědi. Mapuje předpokládané peněžní toky přicházející z rozpočtových předpovědí (vstupní i výstupní) a transakcí. Pro minimalizaci vstupu dat je možné definovat šablonu předpovědi a vygenerovat peněžní předpověď pro více projektů. Je možné vytvořit předpověď pro projekt v jakékoli měně a předpovídat podle měn transakcí, což umožňuje analyzovat vliv měny na projekt.

### Sjednocení informací z více systémů

Sjednotte projektové informace ze stávajících systémů nebo systémů třetích stran pro dosažení obsáhlejší analýzy projektového výkonu. Produkt Oracle Activity Management Gateway nabízí aplikační programovatelné rozhraní, pro načtení údajů ze separátních systémů do produktu Oracle Projects, kde je možné použít základní funkcionalitu sledování projektu nebo propojení s BIS (popsáno výše).

Tato pružnost dává zaměstnancům svobodu ve využívání těch produktů, které nejvíce vyhovují jejich potřebám, a zároveň umožňuje vedoucím pracovníkům analyzovat informace pomocí jediné aplikace.

#### **Sledování nákladů investičních projektů**

Je možné shromažďovat a sledovat náklady nedokončených investic a výdajů investičního projektu za účelem měření výkonnosti při vytváření majetku. U investičních projektů je možné přiřadit jeden nebo více majetků ke struktuře rozpisu práce projektu a uvádět ho do provozu postupně dle stavu zpracování projektu. Produkt Oracle Projects vytváří řádky majetku, a po uvedení majetku do provozu je přenesen do Majetku Oracle, kde je odepisován. Díky těsnému propojení Oracle Projects a Oracle Majetku je možné sdílet projektové informace mezi těmito dvěma systémy bez zadávání redundantních údajů a snadno provádět opravy, dokonce i po kapitalizaci.

#### **Sada aplikací Oracle E-Business Suite – komplexní řešení**

Změňte způsob řízení podniku pomocí internetové sady aplikací Oracle pro e-business. Napojte pomocí komplexního a plně integrovanému řešení společnosti Oracle svůj poptávkový i dodavatelský řetězec spolu interními operacemi on-line. Zkombinujte široký dosah Internetu s plně globalizovaným produktem společnosti Oracle a řiďte své podnikání cíleně a globálně. Pomocí podnikových intranetových sítí a Internetu snižujte náklady a složitost provozování a údržby.

Společnost Oracle je poskytovatelem globálních služeb v oblasti konzultací, vzdělávání i podpory a nabízí nejkompaktnější dostupné řešení pro e-business.

## Oracle E-Business Suite: přeměna Vašeho podnikání na e-podnikání

### NEJDŮLEŽITĚJŠÍ FUNKCE

<p><b>Pružnost pro podporu podnikání</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vytváření uživatelských pohledů na data pro každého uživatele nebo každou pracovní skupinu <i>Uživatелеm konfigurovatelné složky podporující Drag'n'Drop</i></li><li>• Konfigurace dle požadavků <i>Struktury rozpisu práce</i> <i>Popisné řetězce</i> <i>Uživatelská rozšíření</i></li></ul> <p><b>Projekty</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Definice neomezených struktur rozpisů práce</li><li>• Definice typů projektů</li><li>• Přednastavení výchozích hodnot pro rychlé zadávání údajů</li><li>• Definice klasifikací pro vykazování</li><li>• Definice řízení transakcí</li><li>• Definice stavů projektu</li><li>• Přiřazení vedoucího projektu a úloh a ostatních klíčových pracovníků</li><li>• Definice řídicích organizací</li><li>• Změny řídicích organizace dle reorganizace společnosti</li><li>• Kopírování šablony struktur rozpisů práce</li><li>• Definice, aktualizace a zobrazení bezpečnostních nastavení projektu</li></ul> <p><b>Rozpočty</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Rozpočtové náklady, celkové režijní náklady, množství a jednotky</li><li>• Rozpočty na celkové nebo detailní úrovni</li><li>• Údržba několika verzí</li><li>• Kopírování rozpočtů</li><li>• Definice metod pro zadávání rozpočtů</li></ul>	<p><b>Opravy</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Převod transakcí mezi projekty a úlohami projektů</li><li>• Přepočet nákladů</li><li>• Rozdělení jedné transakce na dvě samostatné transakce</li><li>• Revize oprav provedených v transakcích</li></ul> <p><b>Automatické účtování</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Použití generování účetních řetězců hlavní knihy založené na definovaných pravidlech</li><li>• Konfigurovatelné dle potřeby</li><li>• Skrytí složité funkcionality před koncovými uživateli</li></ul> <p><b>Dotazy a výkazy</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Stanovení období pro více nebo méně časté vykazování informací o projektu</li><li>• Sledování projektu a aktivity zaměstnanců</li><li>• Sledování stavu projektu a tvorba dotazů na stav projektu</li><li>• Postupné drill-down celkových a podrobných informací</li><li>• Volba z více než 20 pohledů pro uživatelské výkazy</li><li>• Kontrolujte nastavení implementace, nastavení projektu, zadávání výdajů a oprav</li><li>• Kontrola integračních bodů s Oracle Financial Applications</li><li>• Definice přístupových práv podle zodpovědností</li><li>• Generování výkazů, které zobrazují účetní částky v jiných měnách, než je primární funkční měna</li></ul>
--	--

<p><b>Výdaje</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadávání předem schválených dávek výdajů nebo import výdajů z externích systémů</li> <li>• Zobrazení závazků a nákladů on-line</li> <li>• Zadávání nákladů na projekty ve vlastnictví jiných provozních jednotek, organizací nebo právnických osob</li> <li>• Zadávání transakcí v jakékoli měně</li> <li>• Sledování využití majetku</li> <li>• Sledování faktur subdodavatelů</li> <li>• Sledování závazků</li> <li>• Kalkulace a zaúčtování prvotních a celkových režijních nákladů</li> <li>• Definice rozpisů režijních nákladů ke stanovení celkových režijních nákladů</li> <li>• Zaúčtování režijních nákladů zvlášť pro každou komponentu režijních nákladů</li> <li>• Schvalovací procesy on-line</li> <li>• Definice klasifikace výdajů</li> <li>• Definice nákladových sazeb</li> <li>• Definice kalkulací přesčasové práce</li> <li>• Drill-down podrobných informací o výdajích</li> <li>• Zadání nespárovaných záporných transakcí</li> </ul>	<p><b>Integrace s jinými aplikacemi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zobrazení zdrojových dokladů nákladových transakcí v Závazcích Oracle, Pohledávkách Oracle, Oracle Purchasing, Oracle Manufacturing a Oracle Inventory</li> <li>• Oracle Activity Management Gateway</li> <li>• Zadání pracovních výkazů a vyúčtování výdajů Oracle Self-Service Time a Oracle Self-Service Expenses</li> <li>• Zadání požadavky spojené s projektem v Oracle Web Requisitions</li> <li>• Tvorba finančních předpovědí pro projekty použitím integrace s Oracle Cash Management</li> <li>• Analýza výkonnosti v jednotlivých projektech pomocí Oracle Business Intelligence System (BIS)</li> </ul> <p><b>Uživatelské rozhraní</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spouštění aplikace z internetového prohlížeče</li> <li>• Intuitivní grafické rozhraní</li> <li>• Export dat do tabulkového procesoru nebo textových souborů</li> <li>• Možnost připojení dokladů z textových a tabulkových procesorů nebo obrázků</li> </ul>
--	---



Copyright © Oracle Czech 2001  
Všechna práva vyhrazena.

Škrétova 12  
120 00 Praha 2  
Česká republika  
tel.: +420.2.21438 150  
tel.: 0800 1 672 25  
fax: +420.2.21438 151  
email: mktg\_cz@oracle.com  
http://www.oracle.com

Oracle Corporation  
World Headquarters  
500 Oracle Parkway  
Redwood Shores, CA 94065  
USA  
http://www.oracle.com

Oracle Corporation je největším světovým dodavatelem softwaru pro informační systémy a druhou největší softwarovou společností na světě. Firma nabízí databázové produkty, a nástroje a aplikace a příslušné poradenství, školení a podporu ve více než 100 zemích na celém světě.

Oracle je registrovaná obchodní známka společnosti Oracle Corporation.

Všechny ostatní zmíněné názvy společností a produktů byly použity pouze za účelem identifikace a mohou být obchodními známkami jednotlivých vlastníků.