

Sísyfos

System evidence činností



Sísyfos : Evidence pracovních činností

Systém **Sísyfos** je firemní aplikace zaměřená na sledování pracovních úkonů jednotlivých zaměstnanců firmy.

Umožňuje sledovat pracovní činnosti na různých smlouvách. Jednotlivé smlouvy lze podrobněji popsat pomocí položek smlouvy a jim přidělených činností. K jednotlivým činnostem lze definovat sazby na jejichž základě lze vykonané práce fakturovat.

Ke smlouvám je možno zadávat požadavky na pracovní úkony a jejich časový či finanční limit (tzv. kredit). Systém rovněž předpokládá přidělování jednotlivých pracovníků ke smlouvám. Systém dále umožňuje na základě dostupných dat, vytvářet potřebné přehledy a sestavy.

Systém **Sísyfos** je navržen obecně tak, aby umožňoval nasazení v libovolné firmě.

■ Hlavní vlastnosti produktu:

- On-line agenda
- Přehledná správa
- Snadný přístup
- Intuitivní rozhraní a ovládání
- Centralizovaná správa
- Správa uživatelských práv pro přístup

Technická specifikace produktu Sisyfos

System **Sisyfos** je distribuovaná vícevrstvá aplikace, používající tzv. tenké klienty (např. WWW prohlížeč nebo aplikace pro mobilní telefon).

System využívá platformu **J2EE™ (Java 2 Platform, Enterprise Edition)**, která umožňuje spolehlivé provozování systému na různých hardwarových i softwarových platformách.

Následující konfigurace odpovídá požadavkům systému pro 50 uživatelů.

Technické požadavky - Hardware

Server

CPU: Pentium IV 2GHz

RAM: 512MB

HD: dle předpokládané velikosti DB

Síťová karta 100Mb/s

Klientské stanice

CPU: 500MHz

RAM: 128MB

Síťová karta

Technické požadavky - Software

Aplikační server

Libovolný aplikační server J2EE 1.3 kompatibilní. Testováno s JBoss 3.2 a IBM Websphere 5

Databázový server

Libovolná relační SQL databáze s existujícím JDBC driverem verze 2.0. Testováno s ORACLE 8i,9i,10g a SAP DB.

Operační systém

Server: Linux s jádrem 2.6 nebo Windows 2000, 2003 a XP

Klient: libovolný s WWW prohlížečem

WWW prohlížeč

Mozilla 1.x, Mozilla Firefox, Opera, Internet Explorer 5.x a vyšší

■ Výhody použitého řešení:

- Nezávislost na platformě
- Flexibilita
- Spolehlivost
- Robusnost
- Přístupnost

Moduly systému Sisyfos

Manažer uživatelských záznamů

Tento modul slouží zaměstnancům pro zadávání a další úpravy jednotlivých pracovních činností na příslušné smlouvy.

Modul nabízí následující funkce:

- seznam záznamů pro přihlášeného uživatele za zadané období
- vytváření nových záznamů na smlouvy a jejich položky
- editace stávajících záznamů
- kopírování záznamů
- rušení záznamů

Seznam dostupných modulů:

- [Manažer uživatelských záznamů](#)
- Manažer smluv, položek a činností
- Manažer požadavků
- Manažer uživatelů a přístupových práv
- Modul uživatelských sestav

Záznamy | Smlouvy | Prac. výkazy | Zákazníci | Požadavky | Sestavy | Uživatelé | Nastavení | Odhlášení

Správce uživatelských záznamů
 Uživatel: BOSAK
 Vytvoření nového záznamu

Výběr smlouvy pro nový záznam:

Seznam záznamů za dané období

Datum od: Datum do: Řazení:

Začátek	Konec	PD	ND	Smlouva	Požadavek	Popis provedené práce			
09.11.2004 07:00	09.11.2004 15:00	8	0	Rezervace zdrojů	-	Analýza Manažera rezervací			
08.11.2004 11:00	08.11.2004 15:00	4	0	Rezervace zdrojů	-	Analýza Manažera rezervací			
08.11.2004 07:00	08.11.2004 11:00	4	0	Rezervace zdrojů	-	Implementace Manažera zdrojů			
05.11.2004 07:00	05.11.2004 15:00	8	0	Rezervace zdrojů	-	Implementace Manažera zdrojů			
04.11.2004 09:30	04.11.2004 10:30	1	0	SW servis NH-14,3,...	-	Konzultace k zavedení systému SDO na HCC.			
04.11.2004 07:00	04.11.2004 15:00	8	0	Rezervace zdrojů	-	Implementace Manažera zdrojů			
03.11.2004 09:00	03.11.2004 10:00	1	0	SW servis NH-14,3,...	-	Kamrád, Pravidk: Řešení problému s přihlášením uživatele PRAVDIK.			
03.11.2004 07:00	03.11.2004 15:00	8	0	Rezervace zdrojů	-	Implementace Manažera zdrojů			
02.11.2004 07:00	02.11.2004 15:00	8	0	Rezervace zdrojů	-	Přepis knižovny značek pro prezentační vrstvu.			
01.11.2004 07:00	01.11.2004 15:00	8	0	Rezervace zdrojů	-	Přepis EJB a změna struktury projektu.			
Celkem:		58	0						

ATACO s.r.o.

Moduly systému Sisyfos

Manažer smluv, položek a činností

Tento modul je nejdůležitější při vytváření hierarchie smluv (zakázek), jejich položek a příslušných činností. Na tyto smlouvy (zakázky) pak zaměstnanci zapisují vykonané práce.

Modul nabízí tyto funkce:

- seznam smluv, jejich položek a činností
- editace hlavičky smluv
- blokování, odblokování smluv
- provádění uzávěrky k danému datu
- automatická notifikace pomocí e-mailu k vybraným položkám smlouvy
- *vytváření nových smluv*
- *přidávání položek ke smlouvám a činností k položkám*
- *editace smluv, položek a činností*
- *kopírování smluv včetně jejich položek a činností*
- *rušení smluv, položek a činností*

Seznam dostupných modulů:

- Manažer uživatelských záznamů
- **Manažer smluv, položek a činností**
- Manažer požadavků
- Manažer uživatelů a přístupových práv
- Modul uživatelských sestav

Sisyfos

Záznamy Smlouvy Prac. výkazy Zákazníci Požadavky Sestavy Uživatelé Nastavení Odhlášení

Editor smlouvy
Uživatel: BOSAK
Parametry smlouvy

Název smlouvy: Testovací zakázka
Interní označení: Test
Externí označení: Test
Začátek platnosti: 01.01.2003
Konec platnosti: 31.12.2010
Odběratel: Ataco spol. s r.o.

Upravit Zpět

Provedení uzávěrky

Datum provedení uzávěrky:

Položky a činnosti smlouvy

Položky	
Popis položky:	Analýza
ID položky:	21
Interní označení:	Analýza
Externí označení:	null
Poslední uzávěrka:	01.04.2004
Činnosti	
Modul 2	
Modul 3	
Modul 1	

Položky	
Popis položky:	Tvorba aplikace
ID položky:	22
Interní označení:	Tvorba aplikace
Externí označení:	null
Poslední uzávěrka:	01.04.2004
Činnosti	
Modul 1	
Modul 2	
Modul 3	

Moduly systému Sisyfos

Manažer požadavků

Modul *Manažer požadavků* umožňuje k jednotlivým zakázkám přiřazovat požadavky zákazníků. Zaměstnanci poté mohou na tyto požadavky zapisovat vykonané práce. Příslušná sestava pak umožňuje sledovat průběh plnění těchto požadavků a množství prací na ně vykonaných.

Modul nabízí tyto funkce:

- seznam požadavků pro jednotlivé smlouvy
- vytváření nových požadavků pro smlouvy
- editace stávajících požadavků
- kopírování požadavků
- rušení požadavků
- blokování požadavků

Seznam dostupných modulů:

- Manažer uživatelských záznamů
- Manažer smluv, položek a činností
- **Manažer požadavků**
- Manažer uživatelů a přístupových práv
- Modul uživatelských sestav

The screenshot shows the Sisyfos web application interface. At the top right is the Sisyfos logo. Below it is a navigation menu with tabs: Záznamy, Smlouvy, Prac. výkazy, Zákazníci, **Požadavky**, Sestavy, Uživatelé, Nastavení, and Odhlášení. The main content area has a header: **Správce požadavků**, Uživatel: BOSAK, and a sub-header: **Vytvoření nového požadavku na smlouvu Testovací zakázka**. Below this is a 'Vytvořit nový' button. The next section is 'Parametry výběru' with a dropdown for 'Smlouva: Testovací zakázka', a 'Zobrazení: Pouze platné požadavky' dropdown, a 'Filtr:' input field, a 'Řazení: Lexikograficky vzestupně' dropdown, and an 'Obnovit' button. Below this is a table titled 'Seznam požadavků ke smlouvě Testovací zakázka'.

	Signatura	Popis požadavku	Začátek	Konec				
<input checked="" type="checkbox"/>	Analýza M1	Zpracování analýzy modulu 1.	14.01.2003	14.09.2003	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	2003-01-17/1	Oprava mechaniky FDD	17.01.2003	17.01.2003	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

At the bottom right of the interface, the text 'ATACO s.r.o' is visible.

Moduly systému Sisyfos

Manažer uživatelů

Modul *Manažer uživatelů* poskytuje funkce pro snadnou správu uživatelů, jejich přístupových práv (rolí) a přidělování uživatelů na jednotlivé zakázky.

K dispozici jsou následující funkce:

- autentizace a autorizace uživatelů
- změna hesla pro přihlášeného uživatele
- přidávání, editace a rušení uživatelů
- přiřazování rolí uživatelům
- přidělování uživatelů na jednotlivé smlouvy

Seznam dostupných modulů:

- Manažer uživatelských záznamů
- Manažer smluv, položek a činností
- Manažer požadavků
- **Manažer uživatelů a přístupových práv**
- Modul uživatelských sestav

Sisyfos

Záznamy Smlouvy Prac. výkazy Zákazníci Požadavky **Sestavy** Uživatelé Nastavení Odhlášení

Výběr parametrů sestavy
Uživatel: BOSAK

Typ sestavy: Přehled fakturovaných prací vykonaných na smlouvu

Smlouva: ATACO - Činnosti související s provozem firmy

Položka: Činnost:

Požadavek: Pracovník:

Formát výstupu: Běžný formát Řazení: Podle data

Minulý den
 Aktuální měsíc
 Minulý měsíc
 Aktuální rok
 Minulý rok
 Období

Datum od: 13.12.2004
Datum do: 13.12.2004

Vytvořit sestavu

Zpět

ATACO s.r.o

Přehledové sestavy v systému Sisyfos

System **Sisyfos** poskytuje přiměřené množství přehledových sestav pro získávání souhrných informací ze systému podle nejdůležitějších parametrů.

- přehled prací pro jednotlivé smlouvy
- přehled prací na požadavky jednotlivých smluv
- finanční přehled smluv
- celkový přehled prací zaměstnanců na všech smlouvách

Seznam dostupných modulů:

- Manažer uživatelských záznamů
- Manažer smluv, položek a činností
- Manažer požadavků
- Manažer uživatelů a přístupových práv
- [Modul uživatelských sestav](#)

Verze: Prosinec 2006

ATACO spol. s r.o.
Lešetínská 676
707 00 Ostrava-Kunčice

Tel.: +420 595 683 605
Fax: +420 595 682 756