

1. Základní údaje

1.1. Popis ASW

Otevřený, modulární ekonomický informační systém pro menší a středně velké firmy, pokrývající všechny ekonomické činnosti společnosti s přímým napojením na produkty MSOffice, které uživateli umožňuje například definovat a upravovat volitelné formáty výstupních dokladů, analytické práce v MS Excel a další využití nástrojů MSOffice. Systém podporuje vedení konsolidovaného účetnictví více firem. Zpracování objednávek a marketingových materiálů je možné prostřednictvím teletextu. Modul Personalistika a Mzdy je řešen jako externí, modul Výroba je vhodný pro zakázkovou kusovou a sériovou výrobu

Přehled hlavních modulů:

Základní

Podvojně účetnictví - jako „páteří“ modul projektu, volitelná účetní osnova a rozvrh, předdefinované účetní operace a jejich použití ve scénářích, předkontace s možností změny dle přístupového práva uživatele, zaúčtování s možností náhledu (what-if), volitelná účetní období (fiskální vers. kalendářní, různé úrovně - rok, čtvrtletí, měsíc, ...), volitelné účetní výkazy (vedle předdefinovaných standardních možnost práce s výkazy uživatele), horizontální a vertikální procentní rozpady, základní finančně analytické poměrové ukazatele konstruované z výkazů, pohledávky a závazky, zápočty, saldokonto dodavatelů a odběratelů

Organizační struktura firmy - lokality, útvary, nákladová střediska, zaměstnanci, funkce, funkční místa

Číselníky - standardní a firemní, adresáře, druhy a typy dokladů, atd.

Správa systému - administrace systému a inicializace modulů, parametry systému a úloh na úrovni projektu jako celku s možností upřesnit dle skupin uživatelů resp. jednotlivých uživatelů

Nadstavba

Katalogy zboží a majetku - s definicí vlastností daného aktiva, jeho variantami a elementy

Obchod - s rozdělením na Nákup a Prodej, propočtové i výsledkové kalkulace, objednávky pře Internet, blokování zboží na skladech, vazba na marketingové doklady, celní doklady

Marketingové doklady - Nabídka a Poptávka včetně vyhodnocení dle parametrů

Majetek - dle druhů, odpisy účetní, daňové, odpisové plány a scénáře, leasing majetku

Sklady - druhy skladů, oddělení skladů, lokalizace zboží, automatické blokování pro objednávky či nabídky, vystavování objednávek při podkritickém množství, oceňování dle metod FIFO, AVG

Firemní doprava - vozidla, jízdy, řidiči, opravy, spotřeba PHM

Banka - elektronická výměna informací s bankou

Pokladna - různé pokladny v různých měnách

Personalistika a mzdy - externí modul

Zakázky - sledování realizace zakázek včetně rozjednaných a plánovaných kontraktů zakázek

Výroba - výrobní předpisy, příkazy a listy, kusovníky včetně záměnných prvků, výrobní operace, kapacita výrobních zařízení, ...

1.2. Tvorba a distribuce ASW

Číslo aktuální verze:	1.2
Rok zahájení distribuce - 1. Verze:	1997
Rok zahájení distribuce - poslední verze:	1997

3. Provozní prostředí

Architektura systému:	client/server
Databáze:	MS-SQL, Sybase 11, Sybase SQL Anywhere, Oracle 7.3
Sítě:	Všechny podporované MS Windows
Operační systémy:	Server: operační systémy podporované databázovými servery: Klient: Windows 95, Windows NT
Hardware:	Server: dle zvolené platformy Klient: Intel PC
Distribuovanost dat:	Distribuované zpracování dat v řešení centrála - pobočka. Možnost rozšíření na víceúrovňovou hierarchii (např. centrála - pobočka - expozitura).

4. Vývojové prostředí pro tvorbu a úpravu

<u>Prostředek</u>	<u>Použití</u>
case/4/0	funkční a datové modelování, návrh databáze
C++	realizace systémově orientovaných funkcí
PowerBuilder	klientská část aplikace
SQL	databázová část aplikace

5. Doplnující služby

Školení	Základní uživatelské školení zajišťuje výrobce v rozsahu dle školených modulů
Údržba	Údržba a upgrade systému je součástí podpory systému. Cena závisí na smlouvě uzavřené se zákazníkem
Další služby	Služba horké linky a výjezdu k zásahu je poskytována v pracovních dnech. Cena závisí na smlouvě uzavřené se zákazníkem

6. Flexibilita systému

- možnost tvorby uživatelských programů a jejich začlenění do systému
- tvorba uživatelských výstupů
- nastavování přístupových práv

7. Další popis, specifické funkce

- standard ovládání úloh
- W95 standard výběru a nápověd

- uživatelská nastavitelnost přístupových práv
- monitoring činností se systémem