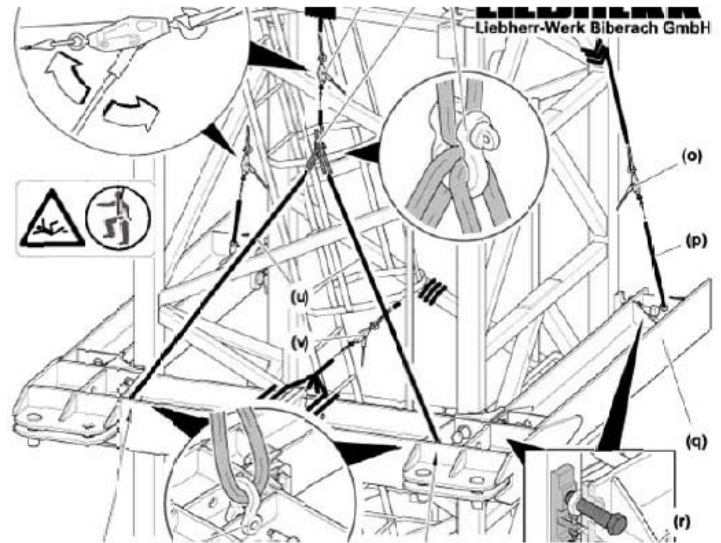


Arbortext® IsoDraw®

RÝCHLA A EFEKTÍVNA TVORBA TECHNICKÝCH ILUSTRÁCIÍ



Arbortext IsoDraw je určený na rýchlu a efektívnu tvorbu Technických Ilustrácií pomocou jednoduchých kresliacich nástrojov, alebo znovupoužitím existujúcich ilustrácií, 2D konštrukčných dát a automaticky z existujúcich 3D CAD dát. Takto vytvorené ilustrácie môžu byť použité pre tlač, alebo v elektronickej forme pre ilustrované katalógy súčiastok, servisné manuály, montážne návody, výukové materiály atď. Tieto ilustrácie si udržiavajú asociatívnu väzbu na CAD dáta a sú automaticky aktualizované vždy, keď je vykonaná zmena na CAD dátach.

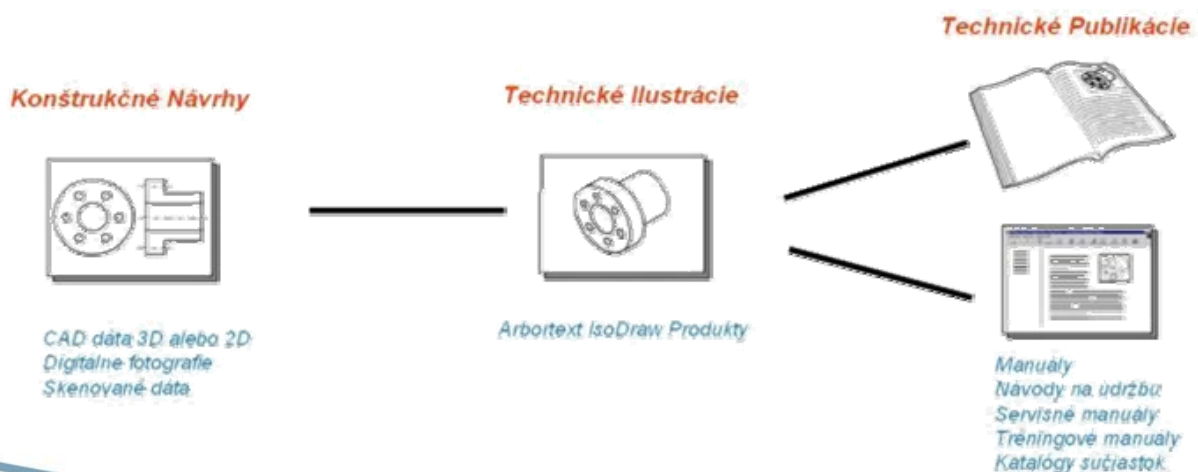


Arbortext IsoDraw je most spájajúci CAD a publikovanie

- ilustrácie sú vytvárané priamo s CAD dát, žiadny manuálny a neefektívny transfer dát a informácií
- ilustrátori sa už nemusia spoliehať na obrázky od konštruktérov
- konštrukčné informácie sú automaticky zachytené v ilustráciách
- publikácie a ilustrácie sú ľahko aktualizovateľné po konštrukčných zmenách
- nemusíte čakať s tvorbou technických publikácií až do ukončenia konštrukčného návrhu
- v publikáciách sú vždy aktuálne informácie a ilustrácie
- rýchle uvedenie výrobkov s kvalitnými publikáciami zabezpečí väčšiu spokojnosť Vašich zákazníkov

Čo je to Technická ilustrácia?

- Je to grafický produkt, ktorý môžete použiť vo Vašich firmách v mnohých dokumentoch
- Tieto ilustrácie rýchlo a jasne poskytujú informácie o vyrábaných produktoch
- Produkty sú v ilustráciách zobrazované v typických situáciách pri používaní, montáži ,alebo oprave
- Zobrazené sú len významné detaily
- Použité sú perspektívne alebo izometrické pohľady
- Použité sú grafické nástroje (napr.:zosilnenie hrúbky čiar, odstránenie skrytých hrán, orezanie).



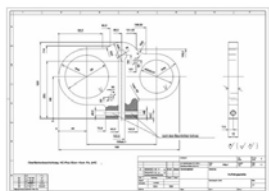
Arbortext® IsoDraw®

Arbortext IsoDraw Foundation

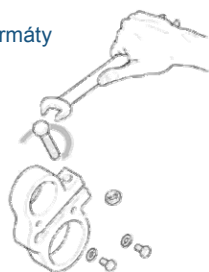
Rýchla a efektívna tvorba technických ilustrácií pre tlač, alebo použitie ilustrácií v elektronickej forme na CD a Web stránkach. Technické ilustrácie sú základom pre technické publikácie. Vysokokvalitné ilustrácie zlepšujú čitateľnosť publikácií, redukujú servis a chyby operátorov, zlepšujú spokojnosť zákazníkov. Arbortext IsoDraw Foundation je navrhnutý špecificky pre technických ilustrátorov.

Základná funkčnosť

- Nástroje pre kreslenie v perspektíve
- Kvalitná grafika
- Kreslenie hriadeľov
- Makro jazyk
- Nástroje pre popis obrázkov
- Komplexná knižnica štandardných súčiastok
- Práca s rastrovou grafikou, alebo fotografiou
- Perspektívne ilustrácie z 2D CAD dát
- Vynikajúce filtre pre všetky hlavné grafické formáty



Technická dokumentácia



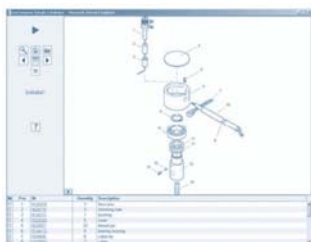
IsoDraw Foundation

Arbortext IsoComposer

S využitím Arbortext IsoCompose môžu spoločnosti rozličných veľkostí a odvetví ľahko vytvoriť, distribuovať a následne udržiavať kvalitné katalógy dielov pomocou výkonného a užívateľsky príjemného prostredia. Čoraz viac narastá potreba ilustrovaných interaktívnych katalógov. V minulosti bol tento prístup k šíreniu informácií doménou hlavne veľmi veľkých podnikov. Arbortext IsoCompose zjednodušuje a zefektívňuje tvorbu elektronických katalógov pre spoločnosti rôznej veľkosti. Arbortext IsoCompose je kompletná aplikácia určená na tvorbu katalógov. Umožňuje v každom štádiu tvorby katalógu spracovať katalóg produktov rýchlo a v profesionálnej kvalite. Aplikácia umožňuje spracovať katalóg bez akýchkoľvek programátorských znalostí.

Základná funkčnosť

- prezeranie hierarchických pohľadov skupín podskupín a komponentov z obsahu katalógu
- automatické vytvorenie štruktúry katalógu z textových súborov a zoznamu obrázkov a ilustrácií
- podpora viacerých jazykových verzií v jednom katalógu
- podpora CGM formátu súborov vytvorených Arbortext IsoDraw produktami, alebo inou aplikáciou
- zobrazovanie interaktívnych ilustrácií súčiastok
- podpora vektorovej grafiky
- automatické generovanie základných prvkov katalógu, vrátane domovskej stránky, obsahu, stránok katalógu, nákupného košíka, funkcií tlače, vyhľadávania a online pomoci
- niekoľko možností interaktívneho prezerania katalógu

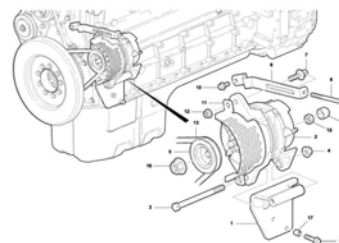


Arbortext IsoDraw CADprocess

Automatizuje proces tvorby technických ilustrácií. Ak sú konštrukčné dáta zmenené automaticky sú aktualizované aj technické ilustrácie. Táto aplikácia zníži zaťaženie CAD konštruktérov a umožní ilustrátorom s využitím jednoduchých nástrojov vytvárať kvalitné ilustrácie priamo s CAD modelov. Dnes, bez použitia Arbortext IsoDraw CADprocess, tvorba ilustrácií často znamená prekresľovanie originálnej geometrie, ktorá je už v CAD systéme existuje. Arbortext IsoDraw CADprocess umožňuje spoločnostiam rýchlo tvoriť technické publikácie, redukovať riziko chýb, čo zabezpečí skrátenie času uvedenia výrobku na trh.

Základná funkčnosť

- Import 3D konštrukčných dát
- Práca s 3D dátami
- Automatická tvorba 2D ilustrácií z CAD dát
- Tvorba popisov obrázkov
- Automatická aktualizácia ilustrácií
- Príprava pre elektronicnú formu technickej publikácie
- Vynikajúce filtre pre všetky hlavné grafické formáty

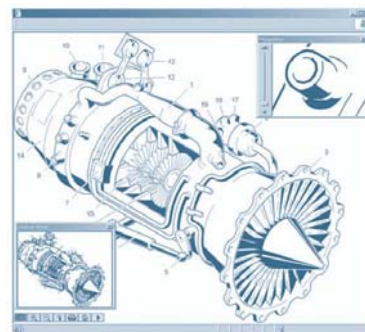


Arbortext IsoView

Obohatí Vaše technické publikácie a umožní čitateľom zobrazit' vložené ilustrácie. Ilustrácie je možné publikovať v rôznych formách v interaktívnom prostredí, ktoré môže byť prispôbené a integrované do externej aplikácie. Arbortext IsoView podporuje zavedené priemyselné štandardy a sám je fakticky priemyselným štandardom pre CGM (Computer Graphics Metafile) súbory. Arbortext IsoView umožňuje prezeranie a interaktívnu prácu s technickými ilustráciami vytvorenými v Arbortext IsoDraw produktoch, alebo v iných aplikáciách. Arbortext IsoView je dostupný po aktivovaní ActiveX v Internet Explorer a pre Visual Basic aplikácie. Toto všetko umožňuje upraviť prostredie podľa zákazníka a integráciu do externých aplikácií.

Základná funkčnosť

- Anotácie v grafike
- Web CGM integračné nástroje
- Podpora rastrových formátov



Pre získanie podrobných informácií o Arbortext IsoDraw kontaktujte pobočky IPM SOLUTIONS.

Prešov

Kúpeľná 1/A
Tel. 051 / 7722133
Fax: 051 / 7732141

Žilina

A. Kmeťa 9
Tel. 041 / 5074711
Fax: 041 / 5074722

Bratislava

Kutuzovova 3
Tel. 02 / 44458361
Fax: 02 / 44458367