

Standard ERP

Ražošana



Pārvaldiet ražošanu vidē, ko diktē pieprasījums
Iegūstiet pilnu pārskatu par aktuālo darbu labākai plānošanai

Grafiska plānošana
Ar "vilkt un nomest" funkciju efektīvi pārvaldiet savus resursus

Saglabājiet kontroli
Optimizējiet ražošanas plūsmu ar iepirkuma plānošanu un noliktavas pārvaldi

Bez laika pārpalikuma
Pārskatiet un pārvaldiet noliktavas atlikumu un sastādiet reālus piegādes piedāvājumus

Kvalitātes kontrole
Nodrošiniet augstus kvalitātes standartus saviem produktiem

Dažādas platformas
Windows, Linux, Mac, Android, iOS



The World's Best Integrated Business Platform

Optimizējiet savu ražošanas kapacitāti, sākot no izejvielām līdz gatavam produktam.

Standard ERP Ražošanas modulis nodrošina rīkus, ar kuriem ērti pārvaldīt uzņēmuma procesus, piemēram, ražošanas pasūtījumus, materiālu komplektēšanu un nepieciešamo materiālu pasūtīšanu. Visi procesi ir apvienoti vienā sistēmā.

Mobilitāte

Standard ERP nodrošina identiskas iespējas arī uz telefoniem un planšetdatoriem. Gūstiet pieeju kontaktiem, klientu pasūtījumu statusam, ražošanas procesam un noliktavas atlikumam. Pārvaldiet visu, sākot no piedāvājumiem un pasūtījumiem, līdz ar CRM aktivitātēm. Veiciet zvanus no servera un pat pārvaldiet ārējos failus. Ja glabājat kontakta ierakstus uz servera, varat būt droši, ka dati ir aizsargāti, ja mobilā ierīce tiek nozagta vai nozaudēta.

Specifikācijas

Ražošanas pārvaldībai Standard ERP izmanto specifikācijas un materiālu komplektēšanu. Specifikācijas kontrolē:

- kuri izejmateriāli tiks izmantoti dažādos ražošanas posmos
- kuri resursi tiks izmantoti ražošanas procesa cenu aprēķināšanai
- ražošanas procesa ilgumu
- standarta ražošanas daudzumu

Standarta darba ilgums, pieskaitāmās un citas izmaksas var tikt iekļautas specifikācijās. Daudzliemeņu ražošanas pārskati iekļauj:

- sarakstu ar materiāliem vai detaļām, kas tiks izmantoti gala produktam vai citām komponentēm

- sarakstu ar materiāliem vai detaļām, kas tiks izmantoti konkrēta produkta izgatavošanai
- kuras detaļas vai gala produkti izmanto konkrētu izejmateriālu vai detaļu
- Izmaksas saistītas ar katru detaļu vai gala produktu
- Cik daudz gala produktu vai detaļu iespējams saražot

Iekārtu izmantošanas un kapacitātes plānošana

Iekārtas tiek iestatītas Standard ERP Pamatlīdzekļu modulī. Tādējādi iespējams reģistrēt detalizētu informāciju, piemēram, stundu izmaksas darba un dīkstāves režīmos. Pamatlīdzekļu modulis kontrolē arī attiecīgos grāmatvedības procesus, lai aprēķinātu amortizācijas izmaksas un nodokļu atskaites. Pastāv iespēja noteikt, kuras specifikācijas tiks atbalstītas konkrētās iekārtās. Šo noklusējuma iestatījumu var mainīt, izvēloties citu iekārtu kādas detaļas ražošanai, kas pēc tam ļauj salīdzināt darbības ātrumu un kapacitāti. Plānošanas kopsavilkums nonāk ražošanas pasūtījumos. Viss darbs, kas tiek plānots uz priekšu tiek ievadīts kā ražošanas pasūtījums. Standard ERP automātiski pārvirza darbu uz noklusējuma iekārtām un ievieto to ražošanas rindā. Abi parametri var tikt mainīti manuāli, ko var ērti pārliūkot darba plūsmas pārskatā.

No katras iekārtas ieraksta var pārraudzīt attiecīgos ražošanas pasūtījumus un veikt nepieciešamās izmaiņas ražošanas rindā, vai pārvietot tos uz citu iekārtu. Ražošanas pasūtījumu ieraksti

Artikuls	Nosaukums	Izej.	Izej.	Vien.	Rel.	Mat. izm.	Darb. izm.
1	7X19NT4 4mm 7x19 nerūsēša tērauda troses	32.00					0.00
2	7X14DAL 70x140mm DAL masta sekcija	7.00					0.00
3	22T4 T veida uzgalis 4mm	6.00					0.00
4	22O4 O veida uzgalis 4mm	6.00					0.00
5	22500 Masta stiprinājumi	8.00					0.00
6	T420 Takelāžas komplekts 420 klases jahtai			1.00			0.00
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							

satur kopējo plānoto darba laiku, kas automātiski tiek pielīdzināts faktiskajam darba laikam.

Ražošana

Ražošanas ieraksts Standard ERP ir piesaistīts noliktavas atlikumiem (izejmateriāliem, detaļām un gala produktiem) un grāmatvedībai. Norādiet, cik dažādas specifikācijas vēlaties saražot un sistēma automātiski sadalīs artikulus ar sērijas numuriem.

Tiek pārvaldīti arī pārpalikumi. Ražošanas process var tikt pārtraukts, izvēloties iepriekš definētus iemeslus, katras partijas kontroliera darbības tiek atzīmētas. Tāpat pārpalikumi un blakus produkti tiek reģistrēti kā daļa no ražošanas procesa.

Ražojumi var tikt veidoti tieši no ražošanas pasūtījumiem. Vajadzīgais partijas apjoms tiek iepriekš definēts, to, protams, var pielāgot pēc vajadzības. Montāžas un pabeigtie produkti var tikt arī izjaukti, kas tiek reģistrēts kā jauns ražošanas process, kurā tiek pavērsti atpakaļ porcesi no oriģinālā pasūtījuma. Izejmateriālus, detaļas un gala produktus iespējams definēt pašā ražošanas ierakstā, izvairoties no specifikāciju un ražošanas ierakstu dublēšanās.

Standarta atskaites atbild uz šādiem jautājumiem:

- Vai ir pietiekami izejmateriālu, lai saražotu konkrētu artikulu daudzumu?
- Kādi izejmateriāli ir jānopērk, lai saražotu konkrētu artikulu daudzumu?

Ražošana laikā

Standard ERP nodrošina automātisku un plānotu izejmateriālu iegādi no klientu pasūtījumu moduļa. Katras komponentes ražošanas laiks tiek uzglabāts, turklāt to var norādīt atsevišķi katram piegādātājam. Katram artikulam var tikt nozīmēti noklusējuma piegādātāji. Ražojumi un ražošanas pasūtījumi satur informāciju par to, cik ilgs ir ražošanas laiks katrai specifikācijai. Fonā tiek veikta partiju rutīna, kas rūpējas par to, lai produkti tiktu

saražoti atbilstoši piegādes laikam, automātiski tiek veidoti jauni ražošanas pasūtījumi un klientu pasūtījumi.

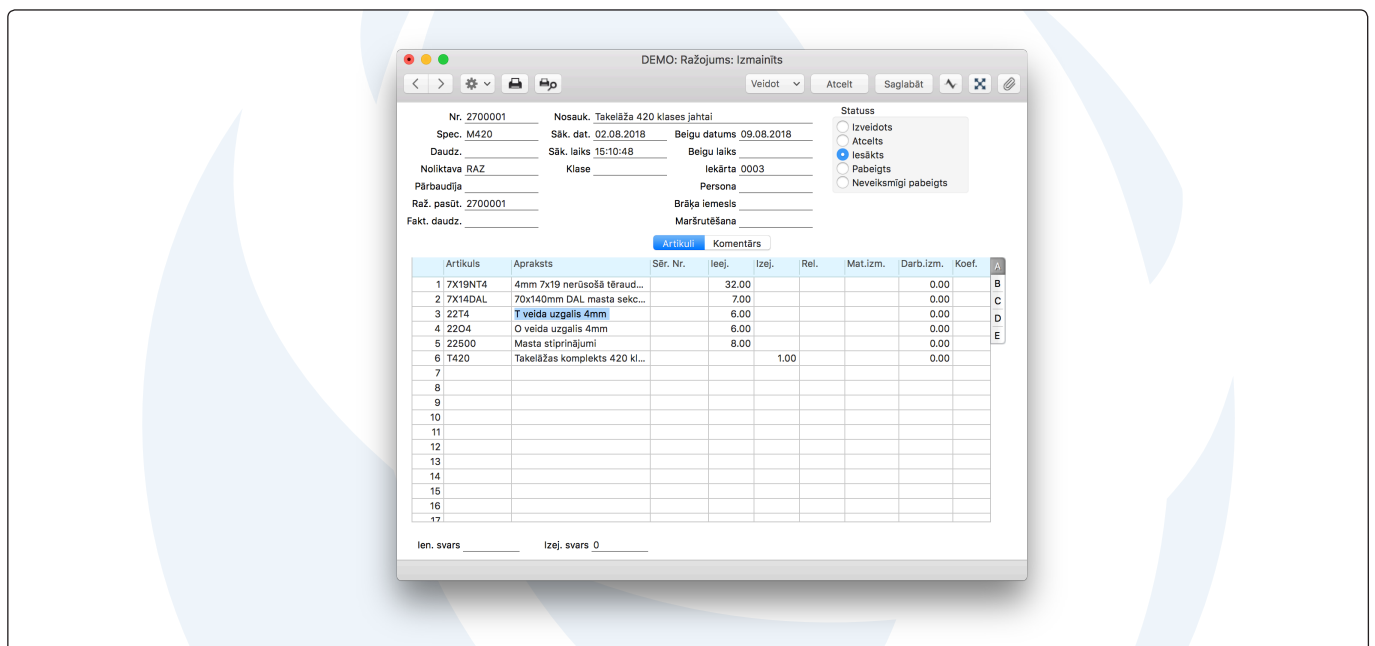
“Mūsu ražošanas process ir ļoti sarežģīts, tāpēc ir nepieciešama padziļināta pieeja katram ražošanas posmam. Izmantojot Standard ERP, mūsu uzņēmums spēj apstrādāt plašu preču klāstu vienlaicīgi, pat tad, ja katra specifikācija balstās uz citām mērvienībām, piemēram, gramiem, milimetriem vai litriem. Turklāt iespējams norādīt unikālus partijas numurus katrai komponentu grupai, kas ļauj mums izsekot individuālu komponentu kvalitātes standartiem visa ražošanas procesa laikā. Šādas iespējas būtiski uzlabo mūsu ražošanas kvalitāti.”

- Jude Prophet, Newmarket Laboratories

Materiālu plānošana

Sistēmā ir vairākas atskaites un partiju rutīnas, kas palīdz sekot materiālu iepirkuma procesam. Standard ERP satur atsevišķu moduli, kas palīdz plānot iepirkumus un veikt plānošanu. Tiek ņemts vērā noliktavas atlikums, pārdošanas un iepirkumu vēsture, tai skaitā vēlami piegādes termiņi. Visi šie mainīgie ir manuāli iestatāmi, kas ļauj piemērot situāciju konkrētajam gadījumam. Šāda statistika padara iespējamu pārdošanas plāna sastādīšanu, ņemot vērā konkrētu preču apjomu individuāliem piegādātājiem.

Katrs iepirkums balstīsies uz reāliem datiem par noliktavas kustību. Atskaitēs redzami darījumi ar pasūtījumiem un to piegādes laikiem, tas ļauj plānot noliktavas atlikumu un nepieciešamās specifikācijas. Balstoties uz šo informāciju sistēma ģenerēs iepirkumu ieteikumus. Pārskatā iespējams attēlot pasūtījumu un piegādes datumu salīdzinājumu, veicot izmaiņas ierakstos, atskaites tiek pārrēķinātas. Lietotāji var izmantot partiju rutīnu, lai veidotu klientu pasūtījumus, kas balstīti uz iepirkuma ieteikumiem ar iespēju definēt dažādus kritērijus. Piemēram, rutīnu var noteikt konkrētai artikulu grupai vai noliktavai.



Rutīnas

Procesiem, kas atkārtojas iespējams izveidot dažāda tipa ražošanas darbības, kas satur instrukcijas par konkrēto rutīnu. Tās var saturēt būtiskus noteikumus, ko nepieciešams ievērot, lai sekmīgi izpildītu ražošanas procesu. Katrai ražošanas darbībai var tikt piesaistītas arī reālās ražošanas izmaksas. Lietotājiem tiks pieprasīts pabeigt ražošanas darbības, kur tiek norādīts laiks, papildus uzstādījumi, starpība starp plānoto un reālo iznākumu, nepieciešamības gadījumā aprēķins var tikt veikts par katru mainīgo atsevišķi. Standard ERP process apstrādā arī grāmatvedības daļu balstoties uz ražošanas darbībās ievadītajiem datiem.

“Sistēma optimizē gadrīz katru mūsu biznesa un iekšējo procesu - ražošanu, preču saņemšanu un grāmatvedību.”

- Signija Cera, Sinerta

Pārdošanas datu uzglabāšana

Standard ERP darbojas ne tikai uz datoriem, bet arī uz citām datu glabāšanas platformām, piemēram, svītru kodu lasīšanas un mobilajām ierīcēm. Tāpat tiek atblastītas visas vadošās operētājsistēmas. Interfeisa pielāgošanai tiek piedāvāti atsevišķi rīki, kas ļauj atlasīt tikai nepieciešamos datu ievades laukus. Tāpat lietotāja ekrāns var tikt piemērots darbiniekiem ar cimdēm, darbam ar iekrāvēju vai vienkāršots atstājot vien četrus datu ievades laukus. Standard ERP uzglabā arī darbinieku reālo darba laiku, kas var tikt ievadīts manuāli, vai reģistrēts ar atslēgu, autentifikācijas karšu vai pat ar pirkstu nospiedumu palīdzību. Visi dati automātiski tiks grafiski salīdzināti pret iepriekš noteikto darba laiku arī maiņu grafika gadījumā.

“Informācija par kopējo artikula cenu ir ārkārtīgi svarīga mūsu administrācijai un mārketinga nodaļai. Tas ir pamats cenu veidošanas, produkta attīstības un mārketinga kampaņu plānošanai.”

- Lusja Mulica, Tenax

Kvalitātes kontrole

Jūs varat izvēlēties jebkuru rindu ražojumos vai ražojumu darbībās, lai veiktu kvalitātes kontroli. Tas ļauj veidot arhīvu ar kvalitātes pārbažu statistiku. Pārbaudei var tikt pakļauti dažādi mainīgie, piemēram, svars, apjoms, izmērs, alkohola procents vai atsevišķi noteikti parametri. Pārbažu skaits un grupēšanas iespējas nav ierobežotas. Šie dati var tikt izmantoti, lai mainītu citus parametrus, piemēram, derīguma termiņu.

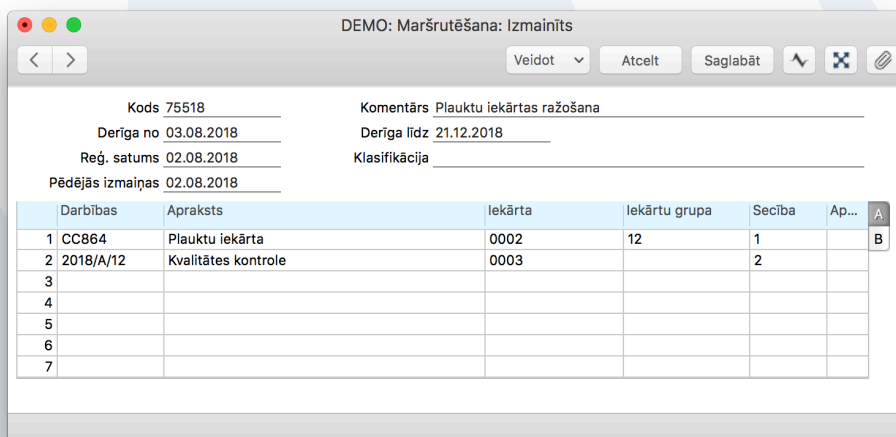
“Standard ERP būtiski izmainīja veidu, kā mēs pārvaldam informāciju uzņēmumā, kas ļāva nodrošināt atbilstību ISO 9001:2000 standartam. Sistēmai ir vēriens un piemērojamība, lai apmierinātu mūsu vajadzības arī nākotnē un augtu kopā ar mums.”

- Paul Harris, ICEE

Integrēta biznesa platforma

Standard ERP ir integrēta biznesa platforma, kas nodrošina risinājumus gandrīz katrai nodaļai maza un vidēja izmēra biznesā. Visi mūsu produkti tiek piedāvāti vienotā programmā, kas strādā mijiedarbībā cits ar citu. Tāpēc, ja izmantojat tikai ražošanas moduli, varat palaist garām citas iespējas, ko sniedz sistēma:

- Sistēma, kas samazina atkarību no iekārtām un apkalpošanas, ļaujot koncentrēties uz biznesa attīstību.



DEMO: Maršrutēšana: Izmainīts

Veidot Atcelt Saglabāt

Kods 75518
Derīga no 03.08.2018
Reģ. satums 02.08.2018
Pēdējās izmaiņas 02.08.2018

Komentārs Plauktu iekārtas ražošana
Derīga līdz 21.12.2018
Klasifikācija

Darbības	Apraksts	Iekārta	Iekārtu grupa	Secība	Ap...	A	B
1	CC864 Plauktu iekārta	0002	12	1			
2	2018/A/12 Kvalitātes kontrole	0003		2			
3							
4							
5							
6							
7							

- Lietotājiem ir pieeja datiem no citām nodaļām (personu grupu iestatījumi), kas atvieglo daudzus darba uzdevumus. Piemēram, ražošanas vadītājs un cilvēku resursu vadītājs var pārlikt atvaļinājumu un noslodzes pārskatu.
- Automatizēti uzdevumi var tikt nodoti no citām nodaļām. Piemēram, mārketinga nodaļa var izveidot masveida vēstuli balstoties uz informāciju par klientiem, kas vēl nav iegādājušies konkrētu preci vai pakalpojumu.
- Padziļināta atskaišu sistēma izmanto datus no uzņēmuma kopumā. Veidojiet peļņas un zaudējumu pārskatus, kas satur saistītās izmaksas un uzkrātos izdevumus.
- Ar universālo Standard ERP pieeju apmācību process ir vienkāršāks, kā uzņēmumos, kur tiek izmantotas dažādas sistēmas.

Mobilie risinājumi un Attālinātā piekļuve (WAN)

Standard ERP pilna funkcionalitāte ir pieejama lietotājiem no jebkuras ierīces vai vietas pasaulē. Jūs varat strādāt no mājām, vai pārvietojoties, ja vien jums ir pieejams internets vai mobilie dati. Atblastītās ierīces ietver portatīvo datoru, planšetdatoru, mobilos telefonus un citas mazākas svītru kodu lasīšanas ierīces, kas darbojas ar macOS, iOS, Windows un Android operētājsistēmām. Lietotāji var pārskatīt jebkuru no standarta vai pielgotajām atskaitēm un pārvaldīt datus. Tādējādi uzņēmuma produktivitāte aug, jo darbiniekiem ir iespēja piekļūt datiem no jebkuras vietas.

DEMO: Ražojums: Izmainīts

Veidot Atcelt Saglabāt

Nr. 1 Nosauk. Takeļāža 420 klases jahtai Statuss
 Spec. M420 Sāk. dat. Beigu datums 20.07.2018 Izveidots
 Daudz. 1 Sāk. laiks Beigu laiks Atcelts
 Iesākts
 Pabeigts
 Neveiksmīgi pabeigts

Noiktava MAT Klase Iekārta
 Pārbaudīja Persona
 Raž. pasūt. Brāķa iemesis
 Fakt. daudz. Maršrutēšana

Artikuli Komentārs

	Artikulis	Apraksts	Sēr. Nr.	Iej.	Izej.	Rel.	Mat.Izm.	Darb.Izm.	Koef.	A
1	7X14DAL	70x140mm DAL masta sek...		7.00					0.00	B
2	22T4	T veida uzgalis 4mm		6.00					0.00	C
3	22O4	O veida uzgalis 4mm		6.00					0.00	D
4	22500	Masta stiprinājumi		8.00					0.00	E
5	T420	Takeļāžas komplekts 420 kl...			1.00				0.00	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										

Ien. svavs _____ Izej. svavs _____

Moduļi

- Aizdevumi
- Akcijas
- Algas
- Atskaišu veidotājs
- Avansa norēķini
- Biznesa Inteliģence SmartView
- Cenu veidošana
- CRM
- Datubāzes apkalpošana
- Darījumu paziņojumi
- E-pasts
- EDI
- Fakss
- Finances
- Iekšējā noliktava
- Īre
- Juvelieru izstrādājumi
- Kalendārs
- Kase
- Klientu pasūtījumi
- Konferences
- Konsolidācija
- Kredītu pārvaldība
- Kūrorts
- Kursu plānošana
- Laika uzskaitē
- Norēķini pēc līgumiem
- MRP
- Muita
- Noliktava
- Nolikta vadība
- Pamatlīdzekļi
- Pasūtījumi
- Piedāvājumi
- Piegādātāji
- POS
- Produktivitāte
- Projektu kalkulācija
- Ražošana
- Realizācija
- Restorāns
- Resursu plānošana
- Servisa pasūtījumi
- Telefonija
- Tīmekļa veikals un CMS
- Uzdevumi
- Viesnīca

Tehnoloģijas

- Attālinātā piekļuve (WAN)
- Biznesa komunikators (Asterisk, Skype and TAPI)
- Drukas serveris
- Formu veidošanas rīks
- HAL programmēšanas valoda
- Ierobežotā pieeja
- Papildu RAM
- Reālā laika saskarne
- Relāciju datu bāze
- Datubāzes paātrinātājs

Interneta servisi

- Adreses meklēšana
- Kredītkaršu maksājumi
- Maksājumu vēsture
- E- rēķini
- Elektroniskie banku pakalpojumi
- Elektroniskā nodokļu atmaksa
- Automātiskie valūtas kursi

Autorizētais HansaWorld partneris

Kompānijas profils

Hansaworld ir vadošais programmatūras izstrādātājs, piedāvājot pilna komplekta Resursu vadības un Klientu vadības sistēmu produktus, kuri nodrošina šī brīža biznesam nepieciešamo elastīgumu.

Grupa nodarbina vairāk nekā 300 darbiniekus kopā ar stabilu meitas uzņēmumu tīklu un izpaltīšanas partneriem visos kontinentos. Šis tīkls ļauj mums piedāvāt starptautisku ieviešanu 30 dažādās valodās ar valstīm nepieciešamo lokalizāciju. Produkts ir viegli izmantojams un pieejams uz visiem viedtelefoniem, planšetēm, personālajiem datoriem, atbalstot Mac, iPhone un iPad.

Hansaworld nepātraukti investē līdzekļus attīstībā un izstrādē, lai nodrošinātu inovatīvus un nākotnei atbilstošus produktus mūsu klientiem.

Kā atpazīstami novatori 25 gadu garumā, Hansaworld uzrāda nepātrauktu tehnoloģisku līderību, internacionālajā biznesa sistēmu industrijā.

Vairāk nekā 550,000 uzņēmumu uztic mums informāciju par savu biznesu.

Produktu stratēģija

HansaWorld Standard ERP sistēmas lietotāja saskarne pirmoreiz tika izveidota 1988.gadā Apple Macintosh datoriem. Kad 1994. gadā programma tika piemērota arī Windows videi, to jau bija atzinuši vairāki tūkstoši lietotāju. HansaWorld pieredze starptautiskajā tirgū un moderno tehnoloģiju jomā ļauj droši stāties pretim nākotnes izaicinājumiem.

HansaWorld piedāvā plašu tehnoloģiju spektru e-biznesam, ieskaitot iekšējo un ārējo e-pastu, vairākus Internet veikalu risinājumus un pilnu klienta funkcionalitāti uz planšetdatoriem. Turklāt HansaWorld var palīdzēt uzņēmumam izveidot savu korporatīvo portālu. HansaWorld Standard ERP sistēma ir izstrādāta, izmantojot C++ programmēšanas valodu, pašu izveidotu datu bāzes struktūru un tīkla komunikāciju tehnoloģiju. Tas nodrošina vienu un tā paša HansaWorld produkta darbību dažādās operētājsistēmās ar maksimālu ātrdarbību jebkurā no tām.

Šobrīd Standard ERP ir pieejama uz Windows sākot ar Windows CE ierīcēm līdz pat Windows 8 planšetēm, Mac OS X, visām iOS ierīcēm (sākot ar iPod Touche līdz iPad), Linux un AIX, visiem interneta pārlūkiem un Google Android.

Windows XP, Windows CE un Windows 8 ir Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes. Apple Macintosh, Mac OS un OS X, iOS, iPod Touch un iPad ir Apple Computer Inc reģistrētas preču zīmes. AIX ir IBM Corporation reģistrēta preču zīme. Google Android ir Google Inc reģistrēta preču zīme. Autortiesības HansaWorld Ltd.

