

## ABC izmaksu analīze – Activity Based Costing MS Dynamics sistēmās

**ABC izmaksu analīze** – Activity Based Costing - uz aktivitātēm balstīta izmaksu aprēķina metode. Nodrošina izmaksu sadalījumu un analīzi pa produktu grupām, klientiem, piegādātājiem, darbiniekiem pēc veiktajām aktivitātēm.

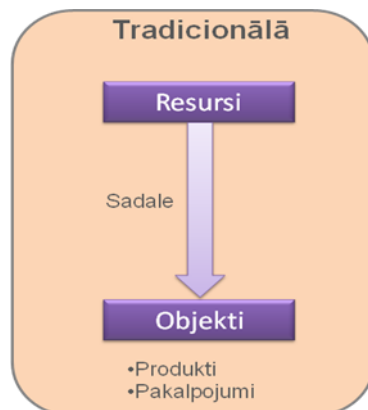
*Efektīvs rīks uzņēmumam izmaksu optimizācijas lēmumu pieņemšanai.*



### leguvumi

1. Daudz precīzāks netiešo izmaksu sadalījums;
2. Daudz precīzāks pašizmaksas aprēķins;
3. Plašākas iespējas analizēt produktu, pakalpojumu efektivitāti;
4. Iespējas analizēt izmaksas ne tikai pa produktiem, pakalpojumiem, bet arī citiem objektiem, piemēram, klienti, darbinieki, reģioni;
5. Palīdz pieņemt lēmumus par cenu politiku, procesu optimizāciju vai to aizvietošanu ar ārpuspakalpojumiem;
6. Palīdz pieņemt lēmumus par biznesa virzieniem;
7. Pilnīga informācija par izmaksām dod kontroli par ienākumiem.

### ABC pret tradicionālo pašizmaksas kalkulāciju



IZMAKSU ATTIECINĀŠANA PA OBJEKTIEM  
PĒC APJOMA



**KĀ RODAS IZMAKSAS?**  
**KURI PROCESI IZMAKSĀ VISDĀRGĀK?**  
**KURI KLIENTI IZMAKSĀ VISDĀRGĀK?**  
**KURUS PROCESUS OPTIMIZĒT?**  
**KURUS PRODUKTUS NERAŽOT?**

### Pēc ABC metodes:

- Liela apjoma produktu parasti patērē 50 – 200% mazāk netiešo izmaksu, kā tiek attiecināts pēc tradicionālām metodēm;
- Maza apjoma produktu parasti patērē 100-1000% vairāk netiešo izmaksu, kā tiek attiecināts pēc tradicionālām metodēm.

### MS Dynamics ABC modulis

- Brīvi definējamas aktivitātes, aktivitāšu grupas
- Brīvi definējami izmaksu posteņi
- Iespēja piesaistīt kontus, kontu intervālus izmaksu posteņiem (arī dimensiju intervālus)
- Pieejami 30 KPI (Key Performance Indicators) indikatori sadalījumam pa objektiem (produktiem, pakalpojumiem, klientiem)
- Brīvi definējama KPI sadalījuma piesaiste aktivitātēm
- Iespēja veikt procentuālu sadalījumu vienam kontam pa vairākām aktivitātēm
- Iespēja veidot procentuālu KPI sadalījuma piesaisti aktivitātēm
- Iespēja sasaistīt sadalījumu ar darba laika uzskaiti
- Izmaksu sadalījuma kontroles pārskats
- Lietotājam ērts interfeiss ABC konfigurēšanai – vienā formā

### ABC datu analīze ar QlikView

- ABC iegūto datu analīzei tiek piedāvāts rīks QlikView. QlikView ir Biznesa Intelīgenes rīks ātrai, analītiskai datu apstrādei vienotā formātā kā arī ērtai un dinamiskai šo datu pārlūkošanai. Ar QlikView ir iespējams apkopot datus no (bet ne tikai) šādām ERP sistēmām: Axapta, Navision, Skala, Tilde, 1C un dažādām datu bāzēm un avotiem; tādiem kā SQL; MS Access; OLAP kubi; Oracle, MS Excel, XML, u.c.
- QlikView izmanto unikālas tehnoloģijas, kas ļāvušas QlikTech kļūt par pasaulē straujāk augošo analīzes platformu izstrādātāju.



**QV ir piemērots finanšu** (iespējams salīdzināt faktu, plānu budžetu dažādos griezumos, kā arī attiecināt pret dažādiem periodiem, sekot pilnai pašizmaksai, prognozēt situāciju, atkarībā no valūtu kursa svārstībām utt.), **pārdošanas** (varat redzēt pieprasījumu statistiku pa klientiem, precēm, pakalpojumiem, analizēt pārdošanas rezultātus, salīdzināt konkurentu preču cenas, utt.) **un citu uzņēmuma darbību raksturojošo lielumu dinamiskai datu analīzei.**

- QV lietotājs pats izvēlas cik detalizētu informāciju un kādā periodā veikt datu analīzi.
- QV datu analīzes informācija ir pieejama reālā laikā ( negaidot, kad kāds sagatavos).