



Konkurentsieelis majandusinfosüsteemi abil

„Kui aegu tagasi avastati, et elektrit saab tootmises kasutada, olid selgelt eelisseisus need ettevõtted, kes elektri tõepoolest kasutusele võtsid. Elekter oli konkurentsieelis. Ühel hetkel aga oli olukord selline, et elekter sai elementaarseks – see pidi sul olema, et üleüldse midagi teha. Elekter oli kõigil ja mingit konkurentsieelist see enam ei andnud. Eelise andis elektri õige ja optimaalne kasutamine. Tänapäeval on majandustarkvara nagu elekter – see on ühel või teisel tasemel olemas peaaegu igas ettevõttes, oleneb vaid, kuidas ettevõtte seda ära kasutab. Täna korstab ettevõtte majandustarkvaraga oma sisemisi protsesse ja võidab nii ka teatud määral efektiivsuses. Edasi on vaja aga midagi rohkemat, sest majandustarkvara on kõigil, see ei ole enam konkurentsieelis – täpselt nagu juhtus omal ajal elektriga,“ on majandusinfosüsteemidega tegeleva firma Columbus IT tegevjuht ja juhatuse liige Gristel Tali veendunud. Tänapäeva maailmas pelgalt majandustarkvarast enam ei piisa, kasutusele tuleb võtta terviklik IT-tehnoloogia, mis kataks kõik ettevõttesisesed protsessid ja lisaks ka -välised, mis on seotud hankijate, tarnijate, partneritega jne. Tarkvara õigel ja efektiivsel rakendamisel saabki abiks olla Columbus IT. Firma on üle 12 aasta juurutanud Microsofti ärilahendusi ning tõenäoliselt üks selle ala parimaid. Columbus IT konsulteerimis- ja arendusmeeskonnad olid esimeste seas, kes Microsoft Dynamics AX-i kallal tööle hakkasid ja kes on alates programmi esimesest versioonist selle arendamisega



vaeva näinud. Nii on neil välja pakuda palju erilahendusi.

Ka kliikieqse munasorteereri saab moodsa tarkvaraga siduda

Tali toob välja mõne võimaluse ettevõtte konkurentsieelise tõstmiseks. Näiteks: seo firmas kokku tootmis-seadmed ja majandustarkvara. Nii jääb vahelt ära info edastamise käsitöö. Ja ei maksa kunagi arvata, et kui seadmed pole just tehnika viimane sõna, jääb asi katki. Tali toob ülimalt laheda näite... munadega! No mitte päris Chr. Columbuse munaga, mille Columbus IT oma tegevust näitlikustades toob (Kui Columbus Uue Maailma avastusretkel naasis, korraldati tema auks pidusöök. Mõni

peoline püüdis Columbuse saavutusi maha teha, öeldes, et ida poole purjetades oleks võinud igauks Uue Maailma avastada. Columbus võttis seepeale kätte muna ja küsis: „Kes teist suudab selle muna otsa peale seisma panna?“ Kõik proovisid, kuid hakkama ei saanud keegi. Columbus lõi muna teravama otsa vastu lauda õrnalt katki ja asetaski muna lauale püsti seisma. „Aga see on ju nii lihtne,“ ütles keegi. „Jah,“ vastas Columbus, „lihtne on siis, kui sa tead, kuidas seda teha.“), aga peaaegu sama hea. 2003. aastal tegi Columbus IT AS-ile Tallegg majandusinfosüsteemi terviklahenduse, mille käigus liideti ettevõtte ressurside planeerimise tarkvaralahenduse Axapta (tänapäeval kannab sama

tarkvara nime Dynamics AX) abil süsteemi munasortija. Sorteerija ise oli aga selline üsna kliikieqne, kuigi oskas väga hästi mune sortida (eristas praaki ja eemaldas vigased munad, sorteeris suuruse järgi, pakis õigetesse karpidesse jne). Seadmele pidi aga keegi vajalikud andmed ja töökäskud käsitsi sisestama, sorteer ise suutis lõpus välja printida aruande, kui palju ja mis suuruses mune ta kuhugi pakkis. Siis pidi keegi võtma selle aruandepaberi ja kusagil selle käsitsi arvutisüsteemi toksima. Loomulikult võttis selline asi aega. Alul mõtlesime, et sellist vana seadet pole võimalik Axapta-ga liidestada. Aga Heureka!, lahendus oli siiski olemas – et sorteer oli võimaline andma väljundi printerisse,

panime meie piltlikult öeldes printeri ja paberi asemele Axapta, kuhu programmeerija kirjutas koodi, mis oskas saadud infoga midagi peale hakata. Lisaks ajavõidule elimineeriti nii ka vead, mis käsitsi andmeid sisestades ikka kipuvad tulema.“

Columbus lihtsustab infovahetust

Veel üks võimalus, mida ettevõtte konkurentsieelise tõstmiseks kasutada saaks, on kindlustada tarkvara abil õigeaegne info levik ettevõtte sees: näiteks kui on teada, et mingit toodet ei saa õigel ajal valmis, saab seda juba kohe edasises töökorralduses arvestada, või et ei planeerita järgmiseks päevaks mingit tööd, sest vastav masin lihtsalt seisab mingil põhjusel.

Kellel kõik ettevõtte sisemised protsessid on tarkvara abil juba hästi ära korraldatud, neile pakub aga Columbus enda abi muutmaks infoliikumist hõlpsamaks ja automaatsemaks kogu tarneahelas. Tali selgitab: „Tootjal on klient ja kliendil omakorda klient ehk lõpptarbija. Tootjal on ka mitu toorme tarnijat, kellel võib omakorda olla mitu tarnijat. Järgmine samm, kuidas ettevõtte kasumlikkust kasvatada ja efektiivne olla, oleks võimalikult õigeaegne infovahetus nii tarnija kui ka kliendiga. Üks, mis tihti peale seda takistab, on vastastikune usaldus – näiteks ei anna firma tarni-

jale kogu prognoosiinfot, vaid ühe konkreetse tellimuse ja seda ka n-õ õigel ajal. Kui aga tarnija teaks aasta alguses juba ette, et näiteks mais pean saatma nii ja nii palju sellele ja sellele firmale, saaks firma töö juba varakult sujuvaks korraldada. Usalduse küsimus liigub tegelikult piki kogu tarneahelat ja paraku usalduseküsimust Columbus IT ei ole võimaline lahendama. Kui aga omavaheline koostöö ja usaldus on paigas, siis infovahetuse lihtsustamiseks saab abi Columbus IT-lt. E-postiga edasi-tagasi saatmine tootja, tarnija ja kliendi vahel võtab iseenesest küllalt palju aega ja sel teel vahetatud info peab ikkagi inimene vastavasse süsteemi sisestama. Täna on niimoodi tekkida võiv isegi paaripäevane ajakadu täiesti tõsiseltvõetav näitaja.“

Nii et kui ise firmas IT-nõksudega hakkama ei saa või on oma meelest kõik võimalused efektiivsuse saavutamiseks juba ära tehtud, on tark tegu asjatundjad appi paluda. „Oleme oma arengus jõudnud sinani, et lisaks sellele, et me oskame majandustarkvara konfigurereida, me tõepoolest oskame kliendile ka nõu anda. Kui Columbuse kaasabil on oma firma sisemised protsessid korda seatud, siis on Columbuse abil võimalik need ka tehnoloogiaga katta,“ on Tali sõnul Columbus IT põhiline sõnum praegusele koostööpartnerile.



TAAVI majandustarkvara hõlbustab oluliselt ettevõtte tööd

Toomase palgast on vaja kinni pidada 25% elatist; Viivi hoidis möödunud aasta korraldust selleks sügiseks, kui laps kooli läheb ja tahab nüüd teada, mitu päeva tal on puhkust saada; Riho vahetas Tarvoga oma mitu päevast vahetust öiseks, aga kui palju; ning turundusjuht tahtis teada, milline haridus on Kaiel – sedalaadi on mitmete ettevõtete ja asutuste igapäevane raamatupidamisega seotud töö, mille tegemist OÜ Taavi Tarkvara pakutavad majandustarkvara programmid Taavi Palk, Taavi Tööajaarvestus ja Taavi Personal oluliselt lihtsustavad. Taavi majandustarkvara on funktsionaalne ning programme on võimalik hõlpsasti üksteisega integreerida.

•• OÜ Taavi Tarkvara müügijuht Dorel Kangur, millise programmi neist kolmest peaks ettevõtte omale esmalt soetama?

Alustada tuleks korraga palga- ja personaliarvestusega, sest töötaja tööle vormistamisel saab asi alguse personaliosakonnast, kust liiguvad andmed palgaarvestusse. Tavaliselt alustatakse aga palgaarvestustarkvarast, sest see tööloik on ettevõtte seisukohalt väga oluline. Ettevõtte soovivad, et palgaarvestus toimiks korrektselt ja tõrgeteta. Edasi tunatakse huvi personalihaldustarkvara vastu. Ettevõtetes on töötajate andmed tihti peale laiali Wordi, Exceli jms tarkvarade vahel, kuid personaliprogrammis saab need kokku koondada ühte tarkvarasse, kust on ülevaaticlik ja mugav neid jälgida. Personalihaldust võiks kasutada iga ettevõtte, sest igas firmas on vaja koostada töölepinguid, arvestada

puhkuse reservi ja viia ellu muid seadusega ettenähtud tegevusi, mis seotud töötajate haldamisega.

Ideaalis tuleks kasutusele võtta muidugi mõlemad programmid korraga, nii palk kui ka personal. Taavi programmid võimaldavad kasutusele võtta tarkvara ka vastupidises järjekorras, näiteks enne palgaprogrammi ja siis juurde liita personaliprogrammi.

•• Milline firma peaks mõtlema tööajaarvestust võimaldava tarkvara soetamise peale?

Taavi Tööajaarvestust peaks kindlasti rakendama ettevõtte, kus toimub vahetustega töö, mis sisaldab ka öist tööaega või kui vahetustes on mitmeid eri pikkusega pause, mis teevad töötaja arvestamise keerukaks ja töömahukaks. Samuti keskmes ja suuremad ettevõtted, sest töötajate koostamine on väga palju aega nõudev töö. Et tegu on andmetega, mis on aluseks palgaarvestusele, siis on see lisaks ka suurt täpsust nõudev töö.

•• Millised on programmide Taavi Palk, Taavi Tööajaarvestus ja Taavi Personal suurimad eelised nende kasutajate jaoks?

Suurim eelis tarkvara Palk-Personal-Tööaeg kasutamisel on andmete kättesaadavus, korraldatus ja integreeritus, mis hoiab oluliselt kokku väärtuslikku tööaega. Näiteks jäävad ära andmete sisestamised e-maksuametisse, pank või finantstarkvarasse, need andmed imporditakse ettevalmistatud failidest, mistõttu ei teki ka sisestusvigu ja säästetakse tööaega.



OÜ Taavi Tarkvara müügijuht Dorel Kangur

Kõik programmid on omavahel integreeritud, mis tähendab, et töötaja andmeid ei pea eraldi sisestama programmidesse, need kantakse automaatselt üle personaliarvestusest palgaarvestusse ja töötaja arvestusse. Tööajaarvestusest kantakse kuu koondinfo omakorda palgaarvestusse.

Lisaks sisaldavad programmid mitmeid automaatseid kontrole, näiteks kontrollib palgaprogramm internetist, kas inimene peaks tasuma kogumispensioni makseid või kui inimene jääb pensionile, siis programm ei pea automaatselt enam kinni töötuskindlustusmaksed.

Programmides on suur hulk aruandeid, näiteks paljudele ettevõttele kohustuslik aruandlus statistikaametile.

Tähtsamaid eeliseid on asjaolu, et tarkvara pidevalt uuendatakse ja see

sisaldab viimast infot seadusemuudatuste kohta. Tänu tarkvarauuendustele on kliendi majandusarvestus kooskõlas pidevalt muutuva seadusandlusega, milles tarkvara kasutamata on väga raske orienteeruda.

Kui juhtub, et ettevõtte töötajad vahetuvad, on uuel töötajal lihtsam alustada tööd tarkvaraga, kui üle võtta eelmise töötaja tehtud Wordi, Exceli jms erinevalt koostatud failid. Tööandja seisukohalt on kasulik, kui ettevõtte kasutab tarkvara, mille kohta oskab selle tootja- või müüja-firma konsultatsiooni anda. Ei teki olukorda, kus koos lahkuva töötajaga lahku ka osa teavet.



Majandustarkvara

TAAVI

PALK

TAAVI

PERSONAL

TAAVI

TÖÖAEG

Parim valik palgaarvestuseks ja personali haldamiseks.

... ja aega jääb ülegi!

www.taavi.ee, info@taavi.ee Turu plats 5/7-17, 11611 Tallinn, tel 6 800 855, mobiil 56 800 855