

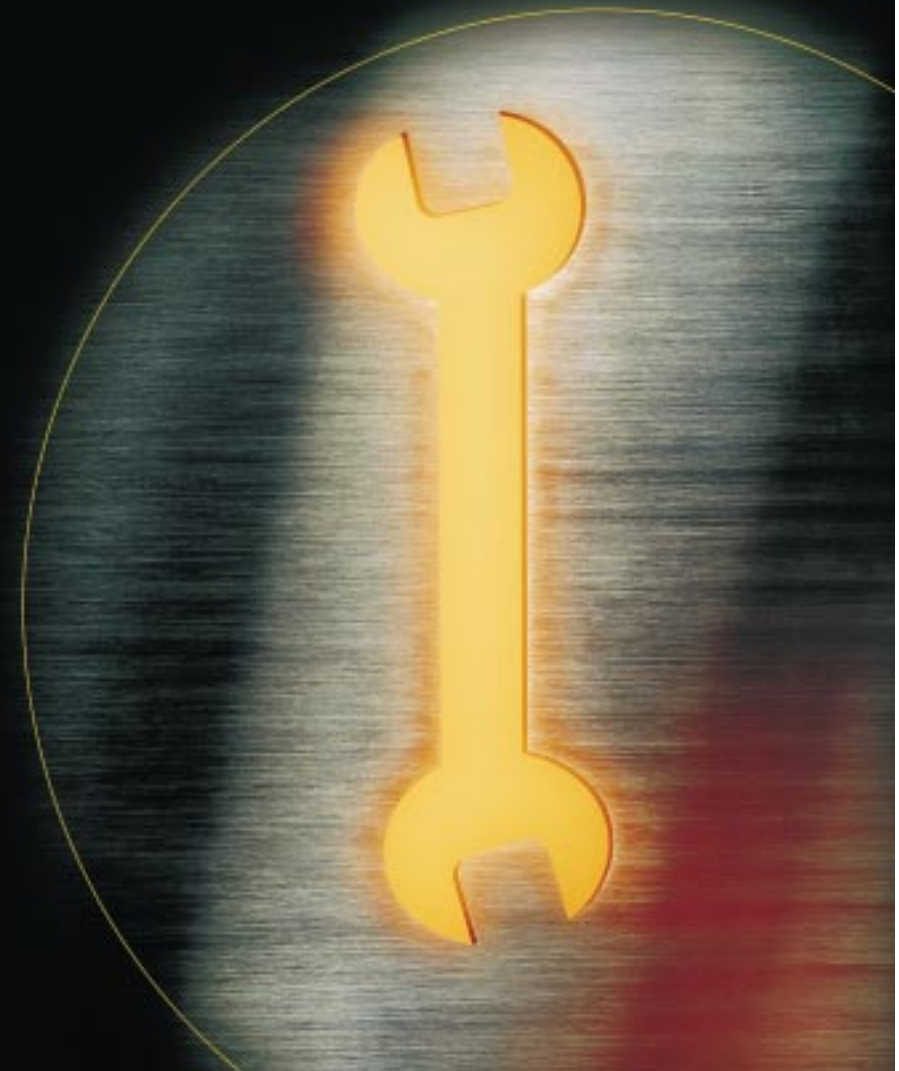
# CAMLINER<sup>®</sup> WinMAINT

Muutke tehnohooldus firma tugevuseks.



*Camline Corporation*  
Ainonkatu 35, FIN-53100 Lappeenranta  
tel. +358 5 621 4200, fax +358 5 621 4242  
[www.camline.fi](http://www.camline.fi)

VMK Tarkvara OÜ  
Akadeemia tee 19, 12618 Tallinn  
ph. +372-650-3309, fax +372-650-3265  
[www.vmk.ee](http://www.vmk.ee)



## Kas tunnete oma seadmete tõelist olukorda?

Tööstusseadmete õigeaegse hoolduse ja kiire remondiga saate oluliselt vähendada seisakuageu. CAMLINE® WinMAINT teab vastuseid seadmete hooldust puudutavatele küsimustele: Kas regulaarne hooldus on teostatud? Millised vead seadmel on? Kas remondimees on kutsutud? Kõige selle eest kantakse hoolt automaatselt ja kindlalt.

## Planeeritud hooldus vähendab probleeme.

CAMLINE® WinMAINT on ainuke tarkvara, milline on loodud just tööstusettevõtetele. See on loodud lihtsalt kasutatavaks nii, et seda suudavad kasutada inimesed, kes tavaliselt jälgivad masinate tööd. Kui masinate olukord on teada, siis saab suuremadki hooldus- või remonttööd ajastada selliselt, et need minimaalselt segaks tootmist.

## Täidab kvaliteedisüsteemi nõudmisi.

Nii remondi- kui ka hooldustöid on palju hõlpsam teostada, kui eelmiste vigade ajalugu on korralikult talletatud ja kiiresti saadaval. CAMLINE® WinMAINT võimaldab ka graafilisi kokkuvõtteid kust saab lihtsalt leida näiteks rikete süüid ja paranduseks kulunud aega. Selline hoolduse jälgimine on oluline kõikides kvaliteedisüsteemides.

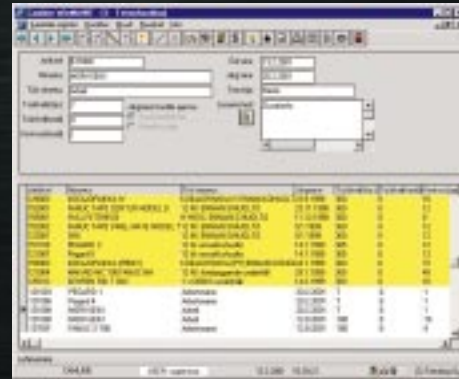
## Kas teenindus peab vajadustega sammu?

Kogutud andmed aitavad seadmetesse investeerimisotsuste tegemisel või näiteks hoolduse kestuse taseme hindamisel. Süsteemi ühendamine näiteks CAMLINE® WinADC programmiga teeb võimalikuks nende andmete automaatse kogumise. Ja kasutades sama töövahendit saate säästa kulutusi ja teostada masinate seisukorra kaugjälgimist interneti abil.

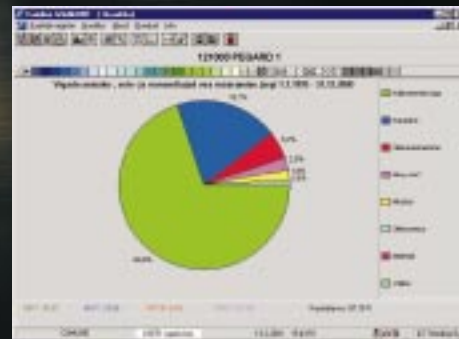
## Hoiab tööstusseadmed efektiivselt töös.

*Tähelepanelikult hooldatud seade peab paremini vastu ja toodab rohkem.*

*CAMLINE® WinMAINT toob tehnohooldusse korra ja täpsuse, mille tulemust on kerge näha suureneva tootlikkusest.*



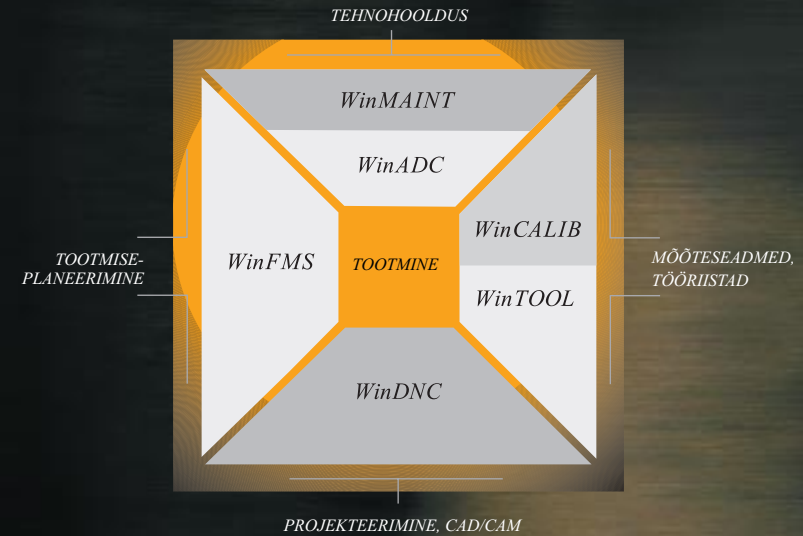
*Süsteem peab meeles hooldusaegu ja toiminguid ning kindlustab selle, et iga masina hooldus tehakse õigeaegselt.*



*CAMLINE® WinMAINT toodab informatsiooni, mille abil saab selgitada rikete tüübid ja põhjused ning nende kõrvaldamiseks vajaliku aja.*

## Camline® tooted parandavad tootmise efektiivsust.

*Need on tarkvarad, milliseid saab kasutada üksikult või koos moodustades arvuti abil kontrollitud tootmise, saavutades paindlikkuse, vähenenud rikete arvu ja suurema tootlikkuse.*



### CAMLINE® WinDNC

NC-programmide ja nende lisaandmete siirdamine projekteerija-tehnoloogi töölaualt tööpinki ja vastupidi.

### CAMLINE® WinADC

Automaatne tootmiseseadmetest andmete kogumine, hoolduse- ja kasutuseaegade optimeerimine.

### CAMLINE® WinMAINT

Elektrooniline seadmete- ja tagavaraosade kaardistik ja tehnohoolduste jälgimine. Hoolduste ja remontide management.

### CAMLINE® WinTOOL

Tööriistade- ja varuosade andmete korraldamine ja seadistusandmete edastamine tööpinki.

### CAMLINE® WinCALIB

Mõõteseadmete kalibreerimise- ja muude andmete korraldamine.

### CAMLINE® WinFMS

Ainuke IMS-tasemel paintootmissüsteemide juhtimistarkvara turul.

*T e e r o h k e m . C A M L I N E ® W i n M A I N T .*