

# NEXU<sup>®</sup>

FLUID MANAGEMENT SYSTEM



**FÖR ÖKAD LÖNSAMHET I  
PERSONBILS- OCH  
LASTBILSVERKSTÄDER**



## FEM SNABBA FAKTA

1. Affärsförlusten för felaktig lagerkontroll av vätskor är ofta förbisedd
2. Alla verkstäder har problem med svinn av vätskor
3. Genomsnittligt svinn är cirka 10%
4. När svinnet upptäcks har intäkterna redan påverkats
5. Bättre kontroll av tappad vätska betyder större intäkter

## VARFÖR BEHÖVER DU ETT VÄTSKEKONTROLLSYSTEM?

Varför hanteras inte olja, glykol, spolarvätska och AdBlue® som andra reservdelar?

Kan DU vara säker på att er nuvarande mätmetod garanterar att varje tappad liter vätska debiteras?

Exempel: En verkstad gör av med c:a 3000 liter motorolja per år eller mer. Baserat på ett genomsnittligt försäljningspris på 250kr/liter motsvarar detta ett årligt försäljningsvärde av 750 000kr.

En optimal vinstmarginal kan uppnås OM all olja räknas, registreras och debiteras.

Baserat på ovanstående exempel motsvarar varje icke fakturerad liter olja en inkomstförlust på 250kr.

## RÄKNEEXEMPEL

Beräknat på 3000 liter olja/år.

Uppskattat svinn	Svinn	Förlorad inkomst/år
5%	150 L	37 500 kr
10%	300 L	75 000 kr
15%	450 L	112 500 kr

## FÖRDELAR MED NEX·U·® VÄTSKEÖVERVAKNINGSSYSTEM

### Kvalitetssäkring

Fordonet fylls med den volym vätska som tillverkaren uppgivit, för maximal prestanda och funktion

### Säkerhet

Obehörig tappning förhindras, aktivt arbetsordernummer och PIN-kod krävs för att tappa vätska (Integration till affärssystem krävs)

### Ökad effektivitet

Tappad volym registreras automatiskt på arbetsordern (Integration till affärssystem krävs)

### Ökad vinst

Du får betalt för den volym som är tappad, varken mer eller mindre

### Miljövinst

Minskad överkonsumtion, fordonet fylls med den volym som tillverkaren uppgivit, varken mer eller mindre

### Optimerad vinst

“Toppningar” registreras och debiteras

### Miljösäker

Minskad risk för spill och läckage. Trycklöst system när det ej är i drift, fungerar som sekundärt skydd

### Rätt lagervärde

Fullständig kontroll på lagersaldot i tankarna (analog/automatisk tankmätare krävs)

### Kort payback-tid

Snabb återbetalningstid på investeringen

# ADMINISTRATIVA FÖRDELAR

## Integration till affärssystem

Innan tappning av vätska kan påbörjas valideras tappningen mot att en öppen arbetsorder finns, och efteråt skickas tappad volym direkt in på arbetsorder. Idag finns färdigutvecklade integrationer mot 140 olika affärssystem, vilket innebär att arbetet är redan gjort från båda parter och integrationen kan implementeras samt driftsättas omedelbart.

## Kontroll över fyllningar

Alla uttag av vätskor registreras i systemet och sparas centralt i en databas.

## Kontroll av lagervärden

Tankmätare som mäter nivåer i tankarna möjliggör att man alltid vet exakt hur mycket vätska man har i lager. Om tankmätare inte används övervakas ändå nivån genom subtraktion av tappad volym.

## Lagerrapporter via e-post

Automatiska rapporter via e-post på aktuell tanknivå, periodiskt eller vid alarmnivå till t.ex. lageransvarig eller oljeleverantören.

## Hanteringsgränssnitt med rapporter

Rapporter kan tas ut med information om t.ex vilken användare har tappat vätska och förbrukning av vätska per period.



## AVANCERAD TEKNIK

### Trådlös flexibilitet

Data kan överföras trådlöst mellan de olika systemkomponenterna, vilket eliminerar långa och/eller komplicerade kabeldragningar.

Enkelt att lägga till nya komponenter när behovet ökar.

Systemet använder befintliga Wi-Fi®-nätverk, vilket förenklar installationen. Inget behov av speciella, skräddarsydda nätverkskomponenter.

### Trådbunden tillförlitlighet

En konstant och pålitlig strömkälla för att driva magnetventilerna som styr vätskeflödet.

Inga batterier som behöver bytas.

Trådbunden kommunikation för att undvika störningar som kan uppstå vid trådlös dataöverföring.

### Många vätsketyper

Vi har ett brett sortiment av pumpar och mätenheter i olika material och tryckklasser såsom aluminium, rostfritt stål samt PVC. Detta möjliggör att vi kan hantera många olika vätskor t.ex

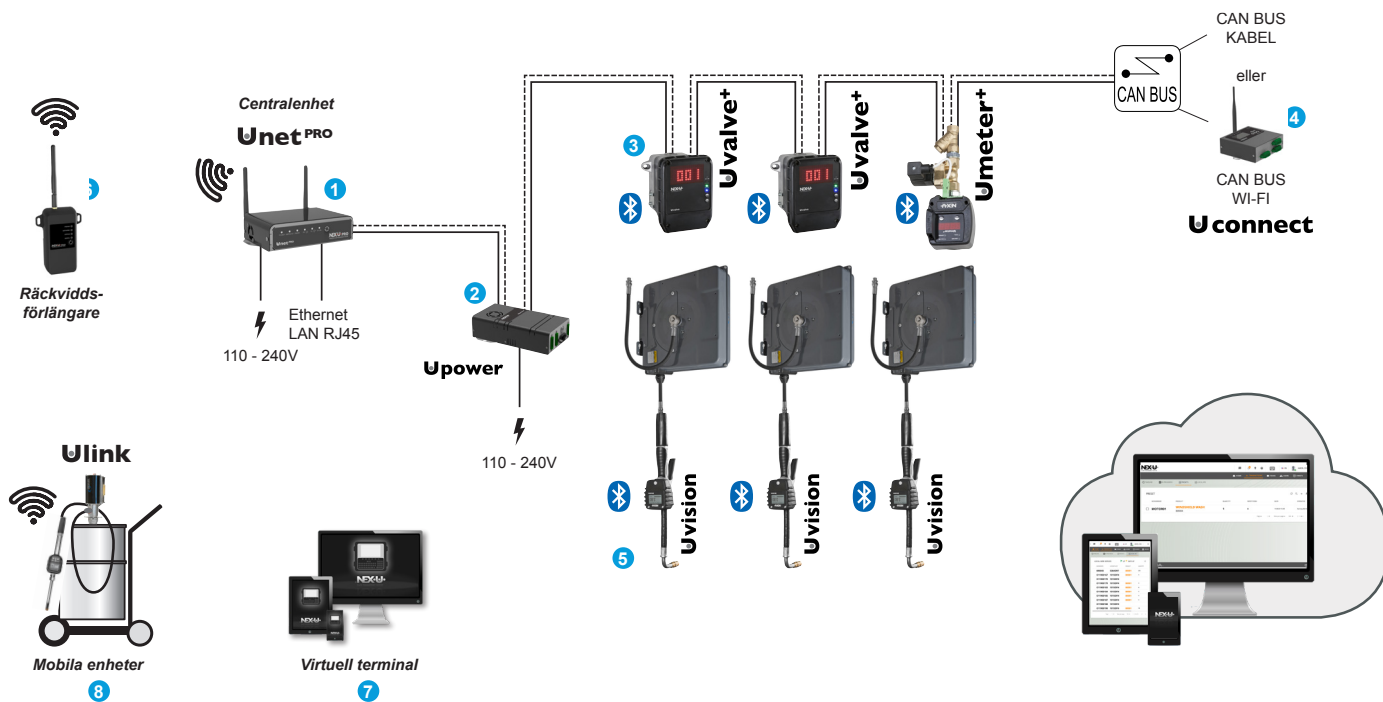
- Oljor, tjocka och tunna
- Kemikalier t.ex spolarvätska, AdBlue®
- Fett

### Modulbaserad kommunikation

Systemet kommunicerar internt i en egen nätverksslinga, ingen risk för externa störningar.



# SYSTEMEXEMPEL



POS	ART.NR.	BESKRIVNING
1	23802	NEX·U·® U-net Pro Centralenhet med stöd för trådlösa enheter
2	23826	NEX·U·® U-power Nätaggregat 75W
3	23850	NEX·U·® U-valve Kompletta mätenhet med Bluetooth®
4	23881	NEX·U·® U-connect CAN-BUS till Wi-Fi-gränssnitt
5	23830	NEX·U·® U-vision Handhållen display för oljeventil
6	23804	NEX·U·® PRO Extender inkl. nätkabel
7	23801	NEX·U·® Licens virtuell terminal
8	20572	NEX·U·® U-Link Digital handmätare 90° utloppsslang med manuell non-drip

## LÄS MER PÅ VÅR WEBB

Följ länken med din mobil eller besök [www.alentec.com/nexu](http://www.alentec.com/nexu) för att läsa mer om systemet och modulerna, ladda ner kataloger samt läsa om våra pågående och avslutade kundprojekt.



**Alentec & Orion AB**  
 Grustagsvägen 4  
 SE-138 40 Älta  
 Sweden  
 Tel: +46 8 747 67 00  
 Fax: +46 8 715 20 74  
 E-mail: [info@alentec.se](mailto:info@alentec.se)  
[www.alentec.com](http://www.alentec.com)

**Alentec Orion Ltd**  
 Barrs Fold Road  
 Wingates Industrial Park  
 Westhoughton  
 BL5 3XP  
 United Kingdom  
 Tel: +44 116 284 60 40  
 Fax: +44 116 284 60 70  
 E-mail: [lube@alentec-orion.co.uk](mailto:lube@alentec-orion.co.uk)  
[www.alentec-orion.co.uk](http://www.alentec-orion.co.uk)

**Orion Lube System nv/sa**  
 Eksaardse Rijweg 236  
 9041 Oostakker  
 Westhoughton  
 Belgium  
 Tel: +32 9 250 94 60  
 Fax: +32 9 250 94 69  
 E-mail: [info@orion-lube.be](mailto:info@orion-lube.be)  
[www.orion-lube.be](http://www.orion-lube.be)

**Autolube Orion, S.A.S.**  
 64, Rue du Puits Charles  
 58400 La Charité Sur Loire  
 France  
 Tel.: +33 3 86 60 47 75  
 Fax: +33 2 34 09 01 35  
 E-mail: [info@autolubeorion.com](mailto:info@autolubeorion.com)  
[www.autolubeorion.com](http://www.autolubeorion.com)