

Komplikované dopravní operace vytvářejí složité prostředí pro efektivní **sledování pozice a spotřeby materiálů** používaných při běžných činnostech údržby.

Ať už jde o autobusovou, železniční přepravu nebo podzemní dráhy, přepravu na krátké vzdálenosti, příměstskou nebo dálkovou dopravu, všechna tato odvětví mají **rozsáhlé aktivity údržby**, které je potřeba monitorovat.

Získejte efektivnější údržbu se zařízeními  
MACTEVend pro point-of-use



Získání kontroly nad údržbářskými nástroji snižuje celkové náklady a významně zlepšuje produktivitu mechaniků a tempo práce.

Se zařízeními **MACTEVend** můžete:

- ❖ zvýšit produktivitu rychlejším a efektivnějším vyřizováním údržbářských a opravárenských zadání
- ❖ lépe využít čas, kterým se běžně plýtvá na dopravení se do skladů v rámci areálu nebo i mimo něj
- ❖ spravovat poptávku přímo v místě potřeby
- ❖ snížit inventární a nevýrobní náklady
- ❖ automatizovat a řídit nakládání s majetkem
- ❖ vytvářet okamžitá hlášení dle potřeb
- ❖ automatizovat řízení objednávek
- ❖ získat rozhraní pro předřazené systémy automatizovaného opětovného objednávání a řízení pracovních zakázek
- ❖ poskytnout neomezený řízený přístup k zásobám (24x7x365)
- ❖ sbírat data důležitá pro vyčíslení nákladů přímo v místě spotřeby
- ❖ získat přehled v reálném čase o užívání materiálů, objemech zásob a množství, které je potřeba doplnit

### Kontrolujte zásobování klíčovými materiály v místě potřeby

- ✓ údržbářské nástroje
- ✓ pracovní ochranné pomůcky
- ✓ klíčové náhradní díly
- ✓ baterie
- ✓ dílenské zásoby
- ✓ ruční a elektrické nástroje
- ✓ kalibrační a sterilizované nástroje
- ✓ měřicí a testovací pomůcky
- ✓ přenosné počítače
- ✓ vysílačky
- ✓ nástroje pro údržbu budov

## Ideální prvky pro dopravní systémy



- ❖ registrace výdeje a návratu nástrojů pro údržbu na klíčových místech železničních a autobusových servisních center
- ❖ kompletní informace o použití materiálu podle profese, provozu, pracovní zakázky či úkolu
- ❖ pružná a nastavitelná hlášení o stavu zásob pro případné zastavení výdeje klíčových materiálů/náradí
- ❖ uzamčení poškozených nástrojů, které mají být opraveny
- ❖ omezení přístupu k dílům podle profese a individuálních požadavků
- ❖ alokace nákladů podle jednotlivých autobusů či vagónů, pracovní objednávky a zařízení

**Jsou vaše činnosti údržby a nakládky a vykládky zboží stejně nekontrolované jako vaše výdaje za pohonné hmoty?**

## Řešení

Potřebujete řešení pro inteligentní správu materiálu, které vám zajistí kontrolu a odpovědnost, které jsou na míru šity specifickým potřebám operací na vašich rampách a nákladních stanovištích.

## Mějte pod kontrolou přístup k zásobám pro odborné pracovníky

- **správa klíčového majetku při operacích na expedičních rampách**  
-vysílačky, skenery apod.
- **přehled o součástkách a jejich objednávání**
- **díly a náčiní pro údržbu, opravy a další operace**
- **kalibrované přístroje**
- **údržbářské náradí**
- **pracovní ochranné pomůcky**  
-bezpečnostní vesty, svítidla, ochrana sluchu
- **součástky a nástroje pro správu budov**



## HelixVend

Nejuniverzálnější dostupný systém výdeje s nejširším průmyslovým využitím. Byl navržen pro vysoký výkon v drsném prostředí tak, aby zvládal bezproblémové vydávání široké škály skladových položek.



## DrawerVend

Nejvšestrannější a nejlépe konfigurovatelné řešení skladu. DrawerVend lze nastavit tak, aby poskytoval přesně přizpůsobené úrovně řízení přístupu k zásobám od základního vydávání a vrácení po skladování mnohačetných položek zásob.

## LockerVend

Umožňuje řídit výdej a příjem nářadí, hlídá dobu výpůjčky kalibrovaných nástrojů a je vhodný pro bezpečné uskladnění větších spotřebních předmětů.



## Komplexní řízení zásob

- přehled o příjmu a výdeji dílů a nářadí
- zařízení lze umístit u ramp a na klíčových místech pro omezení časových ztrát při donáске/dopravě a vyhledávání potřebných materiálů
- kompletní informace o použití materiálů podle provozu nebo jednotlivce na přehledu pro rampy, dílny, provozy nebo celé společnosti
- nastavitelné hlášení o stavu inventáře pro sledování stavu skladu materiálů a nástrojů

