

# NETTO



- *Využití automatické identifikace*
- *Evidence šarží surovin a finálních produktů*
- *Dopředná i zpětná dosledovatelnost*
- *Vazba na skladování a odběratele*
- *Krátká doba implementace*
- *Integrace v rámci produktu NETTOControl*

## NETTO Trace

Dosledovatelnost výroby  
a skladování

# NETTO Trace Dosledovatelnost výroby a skladování

Systém NETTO Trace představuje komplexní řešení pro dosledování materiálových toků ve skladech a výrobě. Je součástí komplexního produktu NETTOControl, který dále obsahuje systém řízeného skladu a systém pro evidenci výrobních operací.

## Hlavní rysy

- Využití automatické identifikace (čárový kód, RFID, bezdrátový přenos dat)
- Evidence šarží (výrobních dávek) všech nakupovaných i vyráběných produktů
- Zajištění dopředné dosledovatelnosti
- Zajištění zpětné dosledovatelnosti
- Vazba na sklad – informace, kde je skladována daná šarže daného produktu
- Vazba na odběratele – informace, jakým odběratelům byla expedována daná šarže daného produktu
- Integrace s moduly NETTO WMS (řízený sklad) a NETTO Monitor (evidence a sledování výroby)
- Integrace s vážicími systémy NETTO na vrstvě dílenského řízení výroby MCS
- Krátká doba implementace, rychlý návrat investic

## Typické oblasti nasazení

- Výrobní firmy v oblasti potravinářství
- Ostatní výrobní firmy (strojírenství, automotive)
- Obchodní firmy

## Dopředná dosledovatelnost

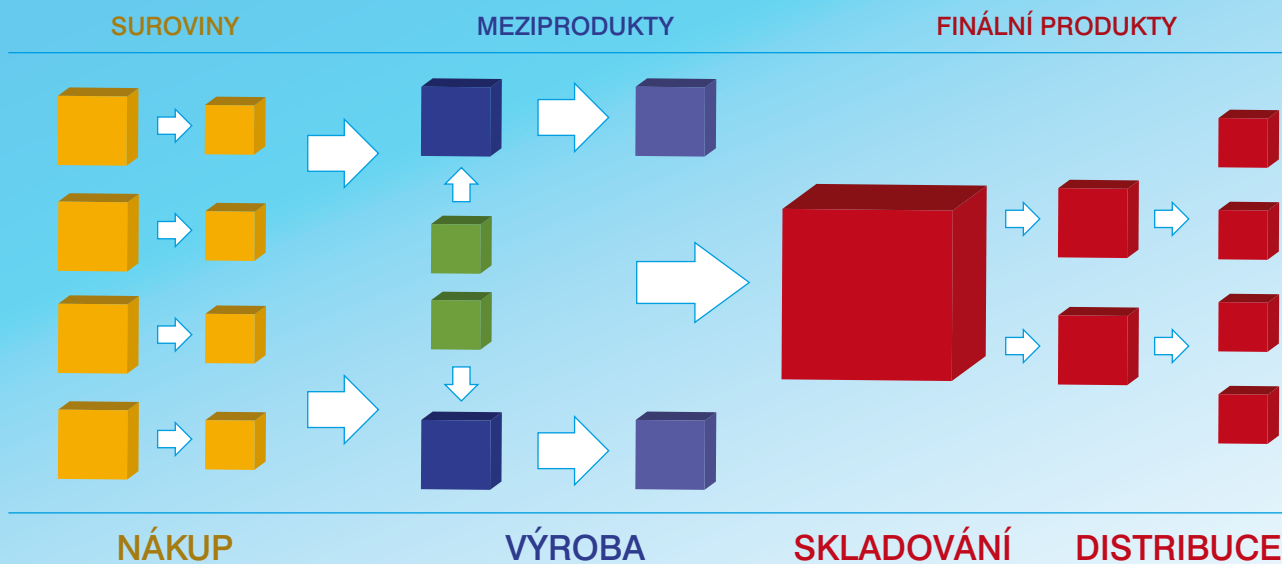
Účelem dopředné dosledovatelnosti je získat informaci o tom, jaké finální produkty byly vyrobeny z dané šarže daného nakupovaného materiálu nebo suroviny. Po zadání typu a šarže nakoupené suroviny pak systém poskytne informace o tom, od jakého dodavatele byla šarže nakoupena, jaké finální produkty byly vyrobeny s využitím této šarže, na jakých lokacích ve skladu jsou tyto produkty skladovány a případně kterým odběratelům již byly expedovány.

## Zpětná dosledovatelnost

Zpětná dosledovatelnost má za úkol poskytnout informace o šaržích a původu všech nakoupených surovin, které byly použity pro výrobu dané šarže daného finálního produktu. Tak lze např. při reklamaci šarže finálního produktu zákazníkem ihned zjistit, z jakých materiálů a surovin byl finální produkt vyroben a od jakého dodavatele byly nakoupeny.

## Architektura

- Systém je kompletně založen na moderní technologii Microsoft.NET
- Databázový server Microsoft SQL Server 2005 nebo 2008
- PC klient provozovaný na pracovních stanicích s MS Windows 2000/XP/Vista/7
- Konfigurovatelné datové rozhraní pro propojení s nadřazeným ERP systémem



# NETTO

Váhy – Balances – Waagen  
[www.vahyNetto.cz](http://www.vahyNetto.cz)

NETTO Electronics s. r. o.  
Malešická 2777/45a  
130 00 Praha 3  
☎ +420 271 001 877  
✉ +420 271 001 879  
📧 [sales@vahyNetto.cz](mailto:sales@vahyNetto.cz)