



RoutingExpert™

Snižuje celkové náklady na dopravu tím, že omezí ujetí nadměrného počtu kilometrů, nadměrný čas jízdy a přesčasy.

Umožňuje více vyzvednutí a dodání za den při využití stejných přepravních prostředků, přičemž zajistí, že časové okno vyzvednutí a dodání se dodrží, čímž se sníží počet nesprávných dodání.

Výrazně posiluje využívání přepravních prostředků tím, že hladce kombinuje harmonogram dodávek zákaznických objednávek

Okamžitě tvoří plán tras, což nechává dispečerům více času na analýzu situace "co kdyby".

Jednoduše se integruje do jiných aplikací dodavatelského řetězce, jako jsou systémy skladů, expedice, nákupu a řízení objednávek.

RoutingExpert™

Optimalizace nákladů spojených s dodáváním patří mezi klíčové opatření k zajištění výkonnosti a efektivity fungování vašeho dodavatelského řetězce. Kritická rovnováha nutná k realizaci úspěšné strategie spočívá ve vaší schopnosti určit, jak doručit objednávky efektivně při maximalizaci zákaznických služeb.

Systém plánování tras společnosti Made4net, **RoutingExpert™**, je nezbytný taktický nástroj rozhodování, který automaticky vytvoří optimalizované plány tras, optimalizuje vaše

dopravní zatížení a zlepšit zákaznický servis tím, že využívá pokročilý algoritmus a mechanismy založené na pravidlech.

RoutingExpert™ podporuje nepřetržité stanovování tras a více hraničních termínů (cutoff times), zaslání pro jednu skupinu objednávek s cílem podpořit operativní zásobování (Just - In - Time) a zvýšený požadavek na zkrácení času od objednání po dodání.

RoutingExpert™ - klíčové vlastnosti:

Automatické plánování tras.

Kalkulace nákladů na jednotlivé trasy.

Několik jízd na jedno vozidlo.

Několik teplotních zón ve vozidle.

Přirazení lokalit k teritoriím tras.

Omezení stanovení tras vyplývající z politik.

Několik časových oken pro jednu lokalitu.

Flexibilní definování omezení kapacity vozidla.

Jednoduché zobrazení trasy na mapě.

"Co kdyby" mechanismus (what - if) a optimalizační opakované výpočty.

Přesměrování na základě změn v objednávkách.

Uživatелеm definované vzorce výpočtu nákladů a obslužného času.

Založený na prohlížeči, nulové instalace.

Copyright©2011 Made4net LLC. All rights reserved

Made4net vyvíjí komplexní a inovativní softwarová řešení s cílem umožnit jednotlivým článkům dodavatelského řetězce spolupracovat na vyšší úrovni. Naším posláním je pomáhat distributorům a poskytovateli logistických služeb (3PL) posílit jejich logistiku a činnost dodavatelských řetězců tím, že jim poskytneme špičkové IT řešení prostřednictvím naší SCExpert™ platformy.



AMERICAS
2 University Plaza
Hackensack NJ 07601, USA
Tel +1 201 645 4345
info@made4net.com

EMEA
27 Maskit St. Herzliya,
Israel 4673327
Tel +972 73 282 0200
www.made4net.com

CE
Kodaňská 1441/46,
10100 Praha 10, Czech Republic
Tel +420 23 406 5677
www.made4net.eu

APAC
201 Chengjiaqiao Zhi rd,
Shanghai, China 201103
Tel +86 21 3467 5579
www.made4net.cn