

تحديد المسار الأمثل

ما وراء الكواليس

التوجيه، ورسم الخرائط، والملاحة: هم كل ما تحتاجه لتحديد المسار الأمثل



Route4Me

Copyright Route4Me Inc.



كلما زادت نقاط التوقف، كلما زادت الامكانيات - إنها معادلة تحفز العقل بحق!

أنت تعرف **تخطيط المسارات** على الأرجح، وهو ما يجعلك تضيف عنوان بعد الآخر إلى خرائط جوجل أو إلى نظام الملاحة المفضل لك.

ومع **تخطيط المسارات**، تقوم بزيارة العناوين بالتتابع الذي قمت بتحديدته. إن الأمر بهذه البساطة.

وعلى الرغم من ذلك، فعندما تحتاج لزيارة أكثر من 10 مواقع في المسار الواحد، فإنك تحتاج لتحديد المسار الأمثل لإعادة ترتيب نقاط التوقف خلال مسارك لكي تزورها بدون القيادة في مسار متعرج في جميع أنحاء المدينة.

إنك تحتاج لتحديد المسار الأمثل لأنه أمر شديد الصعوبة على الشخص أن يتخيل ويرتب تتابع زيارة العناوين، وبخاصة عندما يكون هناك العديد من العناوين في بقاع غير مألوفة من المدينة.

لماذا تكلف الشركات نفسها عناء البحث عن المسار الأمثل؟

- يستخدم **تحديد المسار الأمثل** لتحديد التتابع الأمثل الذي يستطيع به الناس زيارة مواقع مختلفة بأعلى كفاءة.
- إن الهدف الأساسي هو تقليل الوقت والمال المنفقين على تكاليف النقل: من وقت، ووقود، وإصلاح للمركبات.
- إن ملاك الشركات الأذكىء يستخدمون **تحديد المسار الأمثل** لتقليل 39% من تكاليف الوقود (عبر المسارات الأقصر)، وتقليل وقت القيادة (توفير في المرتبات)، والقيام بدمجة المركبات على فترات أكثر تباعداً (نتيجة للمسافات الأقل).
- هناك ملايين من الشركات الصغيرة في الولايات المتحدة، والكثير منهم يوجد بها موظفين أو مقاولي باطن ممن يحتاجون لزيارة مواقع العملاء: تسليم، وتسليم، ومكالمات خدمة.
- ولأنهم يقومون بالقيادة لمواقع متعددة لأغراض العمل، فهذا يعني بوضوح أن جزء من وقتهم يقضى في القيادة...
- يقوم **تحديد المسار الأمثل** بشكل أساسي بتقليل **تكاليف النقل** الخاصة بشركتك.

إن التخطيط اليدوي مستهلك للوقت وغير مؤثر.

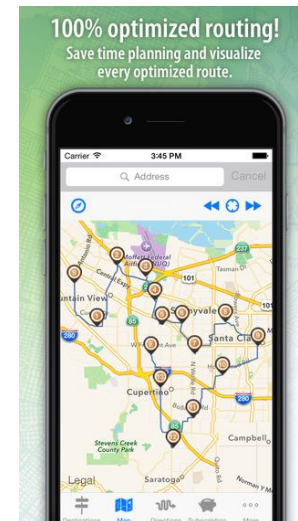
- إن تحديد التسلسل الذي ينبغي على سائقك زيارة عملائك على أساسه شيء شديد التعقيد.
- وكلما زاد عدد سائقك وعملائك، كلما زادت عدد الترابطات بين من تزورهم.
- هل تذهب من المكتب إلى العميل رقم 1؟ ثم رقم 2، فثلاثة ثم 7 ورجوعاً إلى 4 و5 و6؟
- ثم تجد خبايا دقيقة في مجال تحسين المسار تضعها في اعتبارها تلقائياً البرامج المتطورة لإنشاء المسارات وهي:
 - دمج الأنماط المرورية لهذا الوقت من اليوم ومن العام.
 - تأثيرات إغلاق وإنشاء الطرق.
 - أوقات الخدمة المختلفة لأنواع العمل المختلفة (استلام، أو تسليم، أ، خدمة).
- وكما ترى، فإن تخطيط المسار يدوياً مع وجود مئات من مواقع العملاء يستهلك الوقت بصورة كبيرة، ويشكل تحدياً، وينتج بصورة غير دقيقة عندما يتم بواسطة البشر.

هل لديك مشكلة في تخطيط المسارات؟

إن أسس تخطيط المسار هي نفسها سواء كان لديك
سائق واحد أم 5000 سائق.

قد يكون سبب المشكلة هو أن تخطيط المسارات ليس
مجال خبرتك الأساسي.

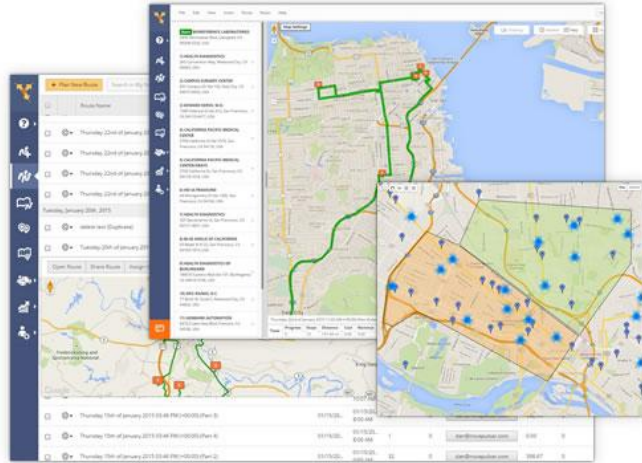
إن تخطيط المسارات بدون برنامج تلقائي لشديد
الاستهلاك للوقت ومحبط إلى أقصى حد.



هل تجد نفسك تجاوب "بنعم" على أي من الأسئلة أدناه؟

- هل تنكمش خوفاً من مجرد التفكير في أنك مضطر لتخطيط مساراتك ومسارات سائقك؟
- هل تحاول البحث عن أي عذر لتفادي تخطيط مسارات القيادة؟
- هل تنفذ حيلك حينما تريد تخطيط مسارات في الدقائق الأخيرة أو عند تغيير قائمة عملائك؟
- هل تعاني من الصداع النصفي عند محاولتك تخطيط المسارات؟
- هل سبق لك القلق من قيام موظفيك بالعمل كما ينبغي في مكان العمل؟
- هل تشعر بالإحباط عند تغيير مسارات القيادة وبأن عليك تضيع الوقت في شرح المسارات الجديدة للسائقين؟
- هل سبق لك القلق من أن موظفيك يقومون بأداء ضعيف لأنهم يحتقرونك لإعطائهم مسارات قيادة شديدة السوء؟

لماذا استغرقت ساعات عده... يستغرق الأمر الآن 10 دقائق



إن برامج **تخطيط المسارات** عالية الجودة تختبر مليارات السيناريوهات في أقل من دقيقة لتقوم بتخطيط المسار الأمثل لك.

اسأل نفسك: كم كنت سأستغرق من الوقت لكي أقوم بذلك؟

المميزات التالية ضرورية للنجاح في عملية تحديد المسار الأمثل

التخطيط التلقائي للمسار

سواء كان لديك 5 نقاط توقف أم 25 ، سيقوم برنامج تخطيط المسارات الجيد بتخطيط مسارات كل سائقك في ثواني.

استيراد واختيار سهل للعناوين

Take your client list and keep it in one place.
When أبقى على قائمة عملائك في مكان واحد. وعندما تحتاج من أحد سائقيك أن يزور عنوان ما، سيوضع في المسار الصحيح لأفضل السائقين تمركزاً.

استخدم الطرق الحقيقية، وليس أقصر مسافة على الخريطة

يعرف برنامج تخطيط المسار الاحترافي مسافة القيادة بين كل النقاط بدقة. ولن يشير عليك بالسباحة في البحيرات والأنهار أو بالقفز فوق أسيجة الأفنية الخلفية.

رتب نقاط التوقف بالتسلسل الأمثل

لتقليل الوقت الذي يقضيه السائق على الطريق إلى الحد الأدنى، فإن أحد العوامل الرئيسية هو التسلسل الأمثل لنقاط التوقف. فهو يمنع سائقيك من السير المتعرج في أرجاء المدينة.

أمور هامة لتأخذها في اعتبارك

هل يتطلب منك شراء معدات جديدة؟

- إذا ما كان عليك إنفاق آلاف الدولارات على معدات جديدة، فتأكد من أن هذا يستحق فيما يتعلق بشركتك. إن بعض برامج تخطيط المسارات تعم لخلال موقع الإلكتروني أو خلال تطبيق على الهاتف...مما يقلل كثيراً من تكاليف الشراء.

هل يأتي بفترة تجريب مجانية وتنصيب مجاني؟

- إن تسجيل حساب قد يحتاج لعمل كبير، لذا فإنك تحتاج للتأكد من حصولك على فترة تجريب مجانية أو على حساب تم إعداده لك، ومعد للاستعمال.

هل السعر معقول أم أنه مبالغ فيه؟

- تتقاضى العديد من شركات تحديد المسار الأمثل رسوماً إضافية على المركبة أو السائق بدلاً من الرسوم الشهرية الثابتة.

هل يحتوي برنامج تحديد المسارات على طرق لتتبع سائقك؟

- ينبغي أن يحتوي برنامج تخطيط المسار الرائع أيضاً على أداة لتحسين كفاءة السائق ومسؤوليته. ووالقدرة على تتبع كل تكاليف القيادة تلقائياً ينبغي أن يكون من المكونات الأساسية لأي مخطط مسارات.

هل برنامج تخطيط المسارات سهل الاستخدام؟

- تأكد من قدرتك أو قدرة موظفيك على استخدام كافة إمكانيات البرنامج.
- يجب أن يكون البرنامج سهل الاستخدام، وأن يخفي كل المعادلات الرياضية المعقدة عن الأنظار.

إعتبارات عند شراء أداة لتحديد المسار الأمثل

هل يتطلب منك شراء معدات جديدة؟

- إذا ما كان عليك إنفاق آلاف الدولارات على معدات جديدة، فتأكد من أن هذا يستحق فيما يتعلق بشركتك. إن بعض برامج تخطيط المسارات تعمل لخلال موقع إلكتروني أو خلال تطبيق على الهاتف...مما يقلل كثيراً من تكاليف الشراء.

هل يأتي بفترة تجريب مجانية وتنصيب مجاني؟

- إن تسجيل حساب قد يحتاج لعمل كبير، لذا فإنك تحتاج للتأكد من حصولك على فترة تجريب مجانية أو على حساب تم إعداده لك، ومعد للاستعمال.

هل السعر معقول أم أنه مبالغ فيه؟

- تتقاضى العديد من شركات تحديد المسار الأمثل رسوماً إضافية على المركبة أو السائق بدلاً من الرسوم الشهرية الثابتة.

هل يحتوي برنامج تحديد المسارات على طرق لتتبع سائقيك؟

- ينبغي أن يحتوي برنامج تخطيط المسار الرائع أيضاً على أداة لتحسين كفاءة السائق ومسؤوليته. والمقدرة على تتبع كل تكاليف القيادة تلقائياً ينبغي أن يكون من المكونات الأساسية لأي مخطط مسارات.

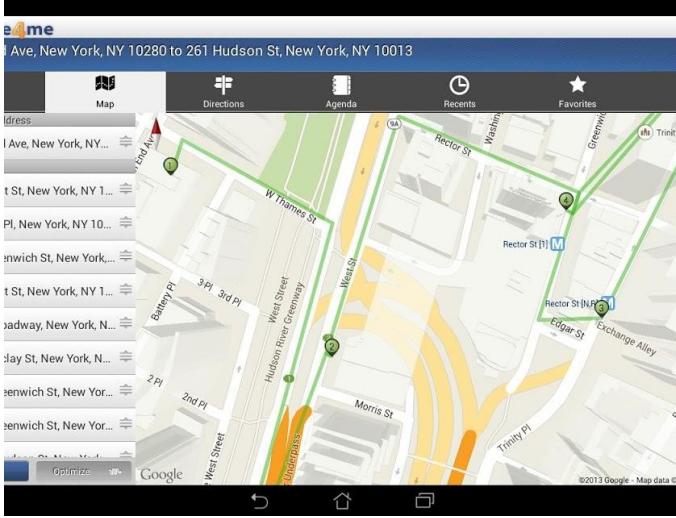
هل برنامج تخطيط المسارات سهل الاستخدام؟

- تأكد من قدرتك أو قدرة موظفيك على استخدام كافة إمكانيات البرنامج.
- يجب أن يكون البرنامج سهل الاستخدام، وأن يخفي كل المعادلات الرياضية المعقدة عن الأنظار.

نتائج متوقعة من استخدامك لبرامج تحديد المسار الأمثل

برامج تحديد المسار الأمثل ينبغي أن تعطيك هذه المزايا على الأقل:

- تقليل جوهري في الوقت الذي تستغرقه لتخطيط المسارات.
- تقليل الوقت الذي يمضيه السائقون على الطريق.
- السماح لك بوضع قيود على مساراتك مثل نوافذ زمنية محددة أو سعة محددة للمركبة.
- السماح لك بإدخال تعديلات على المسارات وأن تعرف أي السائقين يؤدي عمله كما ينبغي.
- التنبؤ بالوقت، لكي ترى مكان فريقك على الخريطة دائماً.



إن Route4Me مضمون لتلبية إحتياجاتك

يجعل Route4Me من مشاركة وتغيير المسارات أمراً لا يستغرق أي مجهود تماماً لأن الهواتف الذكية لموظفك يتم تحديثها دائماً بأخر بيانات المسار.

- فلا توجد أي بيانات ورقية أو تحميل يدوي للمسارات إلى نظام الجي بي إس.
- خطط المسارات في ثواني وشاركهم مع سائقك تلقائياً.
- إن أفضل ما في برنامج Route4Me هو سهولة استخدامه..
- لا تحتاج لمهارات خاصة أو جهاز كمبيوتر مخصص للتحكم في Route4Me.
- يمكن أن يؤدي العمل عبر جهاز هاتفك المحمول و متصفح الإنترنت.
- كل التغييرات التي قمت بها عبر جهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بك يتم مزامنتها تلقائياً وفوراً مع هواتف سائقك.

كلما زادت نقاط التوقف، كلما زادت
الامكانيات - إنها معادلة تحفز العقل بحق!

إنعم! إبدأ فترة التجريب المجانية اليوم

أثبت لنفسك أن Route4Me هو البرنامج المناسب لعملك.
لا حاجة إلى بطاقة إنتمان للحصول على فترة التجريب المجانية لمدة 7 أيام.

[اضغط هنا لبدء فترة التجريب المجانية](#)

اتصل بنا: +1-855-823-2598

واجعل خبرائنا في مسارات الشركات الصغيرة يضعون مسارات شركتك