

MOVE Meter
the fast lane to a smart moving city...



MOVE Meter

the fast lane to a smart moving city...

Una "Smart Moving City" es una ciudad en la cual el tráfico vehicular fluye sin inconvenientes, donde las personas tienen la opción de escoger la manera más eficiente de movilizarse, ya sea su bicicleta o un bus. En una ciudad de estas características, los tiempos de viaje y las distancias recorridas se reducen al mínimo. Es una ciudad más saludable para vivir, con menor contaminación, menor ruido y con bajas emisiones de CO₂ y NO_x. ¿Cómo puedes construir una ciudad como esta?

"Para el Área Metropolitana de Kampala es necesario mejorar la calidad de la red de transporte, trabajando con en unión con muchas instituciones locales. MOVE Meter es un complemento esencial para este proceso!"

Jacob Baymukama, Gerente de Planeación de Transporte y Manejo de Tráfico ICCA

MOVE Meter tiene mucho que ofrecer. En primera instancia, esta herramienta online, tiene la capacidad de mostrar la situación actual de la ciudad. Adicionalmente, se puede estudiar y observar resultados cuando diferentes escenarios son formulados.

Los resultados son presentados mediante imágenes precisas y claras, en menos de 10 minutos por escenario. Esta facilidad es posible debido al uso inteligente de las grandes bases de datos en temas de movilidad. MOVE Meter ha sido desarrollado y probado en uno de los países más densamente poblados en el mundo: Holanda.

MOVE Mobility es una compañía con extensa experiencia internacional y una extensa red de socios a nivel mundial. Su sede se encuentra ubicada en Holanda.

¿Quieres saber más sobre el potencial del MOVE Meter? Contacta a MOVE Mobility. ¡Estaremos dispuestos y será un gran placer el ayudarlos a movilizarse mejor!

+31 (0)88 100 3900 /// info@movemobility.nl /// www.movemobility.nl



¿Qué es "MOVE meter"?

MOVE Meter es una herramienta "online" que permite analizar, planear y crear escenarios en aspectos de desarrollo urbano. Brinda resultados sobre los efectos de diversas políticas en materia de movilidad, tráfico y planeación medioambiental. MOVE Meter es su herramienta para crear una "Smart Moving City".

mejores flujos de tráfico /// reducción en tiempos de viaje /// promover el uso de la bicicleta

¿Cómo funciona?

El MOVE Meter hace uso de la gran cantidad de bases de datos disponibles en la actualidad (e.j. gps, gsm, "HERE data", información de tráfico). Las ventajas:

- » Provee una información más acertada y de fácil visualización
- » Ahorra tiempo y costos, menos de 10 minutos por escenario
- » Fácil de usar, incluso por las personas sin conocimiento de sistemas de transporte.

mejora el transporte público /// menor congestión /// ciudad saludable /// potencial económico

¿Para quiénes está dirigido?

MOVE Meter es la solución para un gran número de expertos y profesionales:

- » Consultores, expertos y personas encargadas de tomar decisiones relacionadas con movilidad, tráfico y planeación urbana
- » Gobiernos locales, regionales y nacionales
- » Profesionales y expertos en servicios de seguridad, policía, planeación de eventos, publicidad de la ciudad, etc.

capacidad de estacionamientos /// reducción del uso del automóvil /// visualización origen-destino de viajes /// mejoras en la capacidad de las vías

Un concepto comprobado

MOVE Meter está diseñado para ser usado en áreas urbanas. Esta moderna herramienta es usada ampliamente en Holanda, uno de los países más densamente poblados, con un alto uso de las vías y de la red de transporte público.

mejor medio ambiente /// reducción de emisiones de CO₂/NO_x /// menor ruido

**Objetivo final:
Una "Smart Moving City"
Interesado? Escríbenos a
info@movemobility.nl**



Paso 1 // una visión clara de la situación actual

El primer paso es analizar la situación actual. Por ejemplo, con el MOVE Meter, podemos observar el nivel de accesibilidad, la velocidad y los tiempos de viaje de ciertos trayectos, el número de viajes realizados, la distancia recorrida, etc. También podemos medir los volúmenes de tráfico en secciones específicas de la vía. Después miramos las causas para esta situación particular en el tráfico de la ciudad.

Ciudad del Cabo

Paso 2 // escenarios inteligentes, medidas inteligentes

En este paso se evalúa el impacto que tienen en los pueblos, ciudades y regiones, diferentes cambios en la infraestructura y en los patrones socioeconómicos. Una característica importante del MOVE Meter es que pueden combinar las bases de datos existentes con datos de otros modelos. Debido a su SIG (Sistema de Información Geográfica) y aplicabilidad online, el MOVE Meter tiene la capacidad para evaluar escenarios de manera fácil y rápida que otros programas de modelación tradicional.

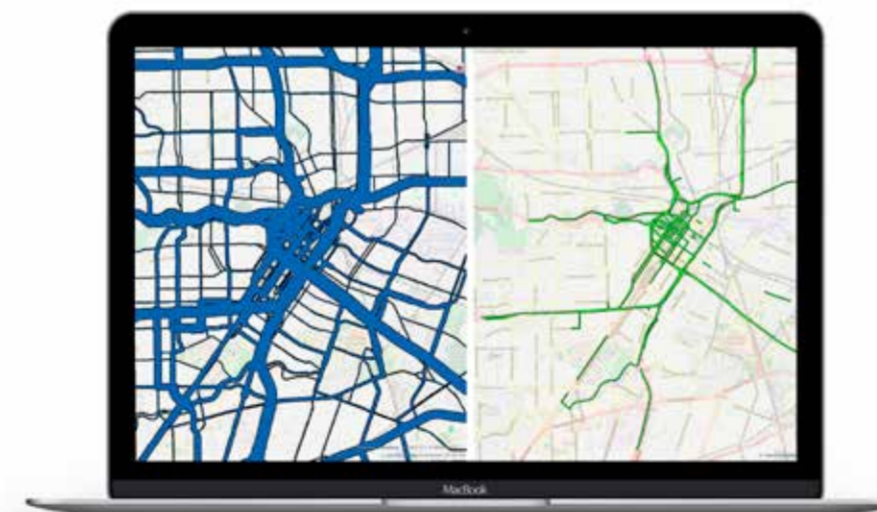
Houston



Paso 3 // claridad en la indicación del impacto

Finalmente los resultados del análisis del MOVE Meter son presentados. Esto brinda una indicación del posible impacto de las diferentes medidas tomadas.

Houston



"La herramienta nos ha ayudado a analizar cómo la infraestructura para la bicicleta puede ayudar la red del sistema de transporte. Ahora sabemos cómo tomar decisiones inteligentes en temas de transporte relacionados con la movilidad en bicicleta."

Fuente: The Urban Transport Monitor, Noviembre de 2012, Austin

**move
mobility**
smart moving cities