

Elon Musk plant unterirdisches Wurmloch-System für Dubai!

Elon Musk kündigt in Dubai den Bau eines innovativen Tunnelsystems an, um Verkehrsprobleme zu lösen und Mobilität zu verbessern.



Nachrichten AG

Dubai, Vereinigte Arabische Emirate - Ein neues Kapitel in der urbanen Mobilität wird in Dubai aufgeschlagen! Elon Musk hat auf dem World Governments Summit angekündigt, dass seine Firma The Boring Company ein spektakuläres unterirdisches Tunnelnetz für die Millionenstadt planen wird. Die Vision: Ein unterirdisches Verkehrssystem, das wie ein „Wurmloch“ funktioniert, in dem die Bürger von einem Punkt der Stadt zum anderen flitzen können. Dies wird als Antwort auf die stetig wachsende Bevölkerung von etwa 3,6 Millionen Menschen und die damit verbundenen chronischen Staus in Dubai präsentiert. Laut Musk wird das Projekt in Zusammenarbeit mit den örtlichen Behörden realisiert, begleitet von dem Minister für Künstliche Intelligenz, Omar Al Olama, der betonte, dass das

System insbesondere stark frequentierte Stadtteile miteinander verbinden soll, um ein effektives Reisen zu ermöglichen.

Die Pläne für das Dubai Loop-System

Das geplante Tunnelnetz wird als „Dubai Loop“ bezeichnet und umfasst zunächst ein 17 Kilometer langes Pilotprojekt mit 11 Stationen, das über 20.000 Passagiere pro Stunde transportieren soll. Dies vermeldete die Roads and Transport Authority (RTA) von Dubai, in enger Absprache mit The Boring Company. Diese Initiative ist nicht nur eine Antwort auf das Verkehrsproblem, sondern auch ein Schritt in Richtung Nachhaltigkeit. Durch den Einsatz von elektrischen Fahrzeugen wird das Projekt den ehrgeizigen Zielen der Stadt hinsichtlich nachhaltiger Entwicklung Rechnung tragen und sich mit der **Dubai Clean Energy Strategy 2050** decken.

Der Las Vegas Loop, ein ähnliches Konzept, hat bereits bewiesen, dass sich solche Tunnelprojekte erfolgreich umsetzen lassen. Dort hat das System seit 2021 über zwei Millionen Passagiere transportiert und plant, seine Kapazität auf über 90.000 Passagiere pro Stunde auszubauen. Mit der Einführung des Dubai Loop könnte diese Technologie auch in anderen Großstädten als Vorbild dienen, die unter ähnlichen Verkehrsproblemen leiden, und es besteht die Möglichkeit, dass sich Dubai somit als ein globales Zentrum für innovative Verkehrslösungen etabliert.

Details	
Ort	Dubai, Vereinigte Arabische Emirate
Quellen	<ul style="list-style-type: none">• www.oe24.at• www.boringcompany.com

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at