

**دارك ويب**



# تعريف الدارك ويب

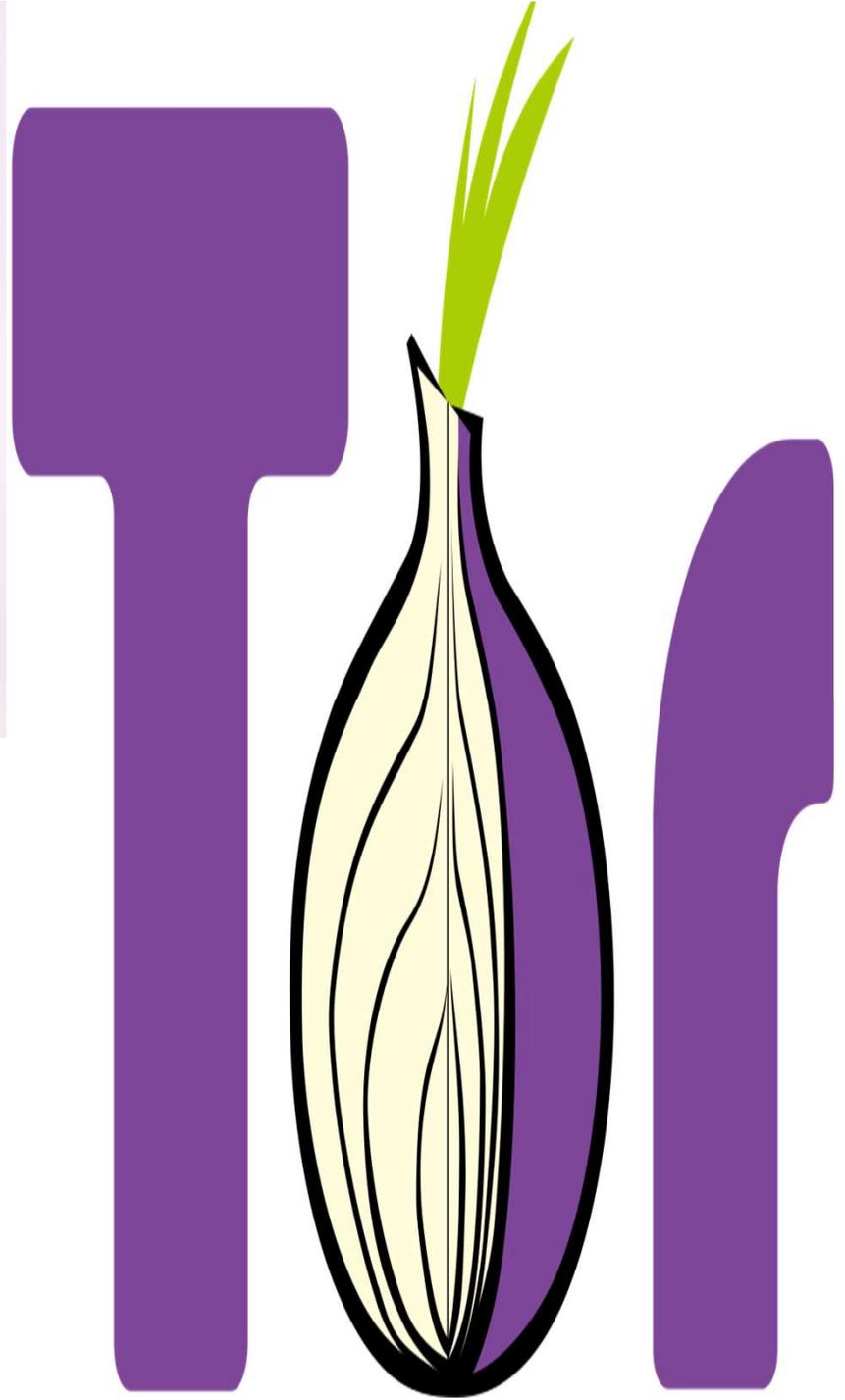
- الدارك ويب هو جزء من الإنترنت غير المُفهرَس عبر محركات البحث التقليدية. يتميز بعدم إمكانية الوصول إليه بسهولة عبر المتصفح العادي، حيث يتطلب استخدام تقنيات خاصة مثل متصفح Tor. يُستخدم الدارك ويب في بعض الحالات لتحقيق الخصوصية والسرية، ولكنه يحمل أيضاً سمعة سلبية بسبب الأنشطة غير القانونية التي قد تحدث فيه.

# اختراع الدارك ويب

- الدارك ويب، أو الشبكة المظلمة، هي جزء من الإنترنت الذي لا يمكن الوصول إليه عبر محركات البحث العادية. تم اختراعه في الأصل من قبل الولايات المتحدة الأمريكية، وبالتحديد من قبل مختبر الأبحاث البحرية الأمريكية (Naval Research Laboratory) في أواخر التسعينات كطريقة لتأمين الاتصالات الإلكترونية للجواسيس الأمريكيين في الخارج.
- وقد كان الباحثان مايكل ج. فريدمان (Michael G. Freedman) وروجر دينغلدين (Roger Dingledine) ونيك ماثيوسون (Nick Mathewson) من بين الأشخاص الذين طوروا هذه التكنولوجيا، وهي تُعرف الآن بـ "تور" (Tor)، وهي اختصار لـ "The Onion Router". تسمح هذه التكنولوجيا للمستخدمين بإخفاء هويتهم على الإنترنت والوصول إلى جزء الإنترنت المسمى الدارك ويب.
- على الرغم من أنه تم تصميم تور بنوايا حسنة، مثل حماية الخصوصية وتوفير وسيلة للتواصل الآمن، إلا أنه أصبح معروفاً أيضاً بكونه منصة لأنشطة غير قانونية نظراً للخصوصية والانفصال عن الشبكة العلنية الذي يوفره

# كيف يمكن الوصول إلى الدارك ويب

- للوصول إلى الدارك ويب، يجب أن تتبع الخطوات التالية:
- 1. تثبيت برنامج التصفح المظلم: تحتاج إلى تثبيت متصفح موزيلا فايرفوكس مع إضافة إلى تور (Tor Browser). يستخدم متصفح تور تكنولوجيا الشبكة المظلمة لإخفاء هويتك وتشفير حركتك على الإنترنت.
- 2. تشغيل متصفح تور: بعد تثبيت تور براوزر، افتحه وانتظر حتى يتم تحميله والتأكد من أنه متصل بشبكة تور.
- 3. إدخال عنوان الموقع: قم بإدخال عنوان موقع الدارك ويب الذي تريد الوصول إليه في شريط عناوين متصفح تور وانقر على Enter.
- مثال: إذا كانت هناك صفحة بداية تسمى "The Hidden Wiki" تحتوي على روابط مواقع الدارك ويب المختلفة، يمكنك إدخال عنوان [http://zqktlwi.ri.onion/wiki/index.php/Main\\_Page6fecvo4](http://zqktlwi.ri.onion/wiki/index.php/Main_Page6fecvo4) في متصفح تور للوصول إليه.
- تذكر أن الدارك ويب تشكل بيئة غير آمنة وتحتوي على محتوى غير قانوني وخطير. يرجى ممارسة الحذر وتجنب تصفح المواقع المشبوهة.



# سبب اختراع الدارك ويب

- تم ابتكار الدارك ويب بغرض تحسين الخصوصية وتوفير مجال آمن للتفاعل عبر الإنترنت. بعض الأسباب والاستخدامات المشهورة للدارك ويب تشمل:
  1. **\*\*الحفاظ على الخصوصية:\*\***
    - يسعى البعض إلى استخدام الدارك ويب للتصفح بطريقة تحافظ على خصوصيتهم عبر إخفاء عناوين IP وتشفير الاتصال.
  2. **\*\*تجنب الرقابة:\*\***
    - في بعض البلدان، يمكن أن يكون الوصول إلى محتوى معين على الإنترنت محظورًا. الدارك ويب يمكن أن يوفر وسيلة لتجنب هذه الرقابة.
  3. **\*\*التفاعل بأمان:\*\***
    - يستخدم بعض الأفراد والمنظمات الدارك ويب لتبادل المعلومات بشكل آمن ومجهول.
  4. **\*\*تحقيق الحرية الرقمية:\*\***
    - يعتبر البعض الدارك ويب مساحة تسمح بالتعبير الحر دون التعرض للرقابة أو المراقبة.ومع ذلك، يجب أن يُشدد على أن هناك استخدامات غير قانونية ومشكوك فيها للدارك ويب، مما أثار اهتمام السلطات في مختلف أنحاء العالم.

# الدارك ويب قانوني أو غير ذلك

- الدارك ويب نفسه ليس قانونيًا أو غير قانوني. إنما يعتمد الأمر على الأنشطة التي يتم القيام بها على هذا الجزء من الإنترنت. يُستخدم الدارك ويب لأغراض متنوعة، بما في ذلك الاستخدامات الشرعية مثل الحفاظ على الخصوصية وتجنب الرقابة.
- ومع ذلك، يجدر بك أن تعلم أنه تم استخدام الدارك ويب أيضًا لأنشطة غير قانونية، مثل تجارة المخدرات والأسلحة والأنشطة الإجرامية الأخرى. لذلك، يجب أن تلتزم بالقوانين المحلية والدولية عند استخدام الإنترنت بشكل عام، بما في ذلك الدارك ويب، وتجنب المشاركة في أنشطة غير قانونية.

# أمثلة عن الدارك ويب

- الدارك ويب في حد ذاته ليس قانوني. إنه بيئة غير قانونية تستخدمها الأفراد للقيام بأنشطة غير قانونية مثل بيع وشراء المخدرات والأسلحة والمعلومات الشخصية المسروقة وتنظيم الجرائم الاحتيالية. يجب أن تكون حذرًا بشأن تصفح الدارك ويب لأنه قد يعرضك للمساءلة القانونية.
- وفيما يلي بعض الأمثلة الشهيرة لمواقع الدارك ويب:
  1. Silk Road: كانت هذه المنصة معروفة لبيع المخدرات والأسلحة والمعلومات الاحتيالية. تم إغلاقها عام 2013.
  2. AlphaBay: كانت واحدة من أكبر سوق سوداء على الإنترنت حيث كان بإمكان المستخدمين بيع وشراء المخدرات والأسلحة والبيانات المسروقة. تم إغلاقها عام 2017.
  3. Hansa Market: كانت واحدة من أكبر الأسواق السوداء للمخدرات والأسلحة. تم إغلاقها في عام 2017 بعد أن تم استهدافها من قبل السلطات.
- تجدر الإشارة إلى أن الاستخدام المشروع لتقنية الدارك ويب مثل استخدامها للحفاظ على الخصوصية والأمان على الإنترنت ليس غير قانوني، ولكن يجب ألا يتعارض مع القوانين المحلية والدولية.