

# حروب الجيل الرابع

(الحروب اللامتماثلة)

# حروب الجيل الرابع

وقبل الخوض فى حروب الجيل الرابع لابد من التعرف على  
الاجيال الثلاثة السابقة للحروب وهى :

### حروب الجيل الأول



هى الحرب التقليدية بين دولتين لجيشين  
نظاميين ويعرفها الخبير العسكرى  
والكاتب الامريكى (**ويليام ليند**) بانها  
حروب الحقبة من 1648 – 1860م

وقبل الخوض في حروب الجيل الرابع ريد من التعرف على  
الاجيال الثلاثة السابقة للحروب وهي:

## حروب الجيل الثاني



وظهرت وتطورت بواسطة الجيش  
الفرنسي قبل وبعد الحرب العالمية  
الاولى ، وجرى فيها استخدام  
النيران والدبابات والطائرات

وقبل الخوض في حروب الجيل الرابع ربد من التعرف على  
الاجيال الثلاثة السابقة للحروب وهي :

### حروب الجيل الثالث



سميت بحرب المناورات لما تميزت به من  
المناورة والسرعة في الحركة واستخدام  
عنصر المفاجاه والحرب خلف خطوط  
العدو

## حروب الجيل الرابع



اتفق الخبراء على ان حروب الجيل الرابع حرباً أمريكية بحتة طورت على يد الجيش الامريكى وعرفوها باسم **(الحرب اللامتماثلة)** حيث وجد الجيش الامريكى نفسه يحارب لا دولة بعد احداث الحادى عشر من سبتمبر 2001م ، وبمعنى اخر محاربة تنظيمات مسلحة ومنتشرة حول العالم

# حروب الجيل الرابع



افقاد الدولة سيادتها وقدرتها  
المركزية الموجهه نحو  
اسباب اتخاذ قرار الحرب ،  
والعودة بها الى نماذج  
صراعات كانت سائدة قبل  
الدولة المعاصرة

# حروب الجيل الرابع



خلق تنظيمات محترفة لها خلايا  
خفية تنشط لضرب المصالح  
الحيوية للدول الأخرى مثل المرافق  
الاقتصادية وخطوط المواصلات  
لمحاولة اضعافها امام الراى العام  
الداخلى والخارجى بغرض ارغامها  
على الانسحاب من مناطق نفوذها



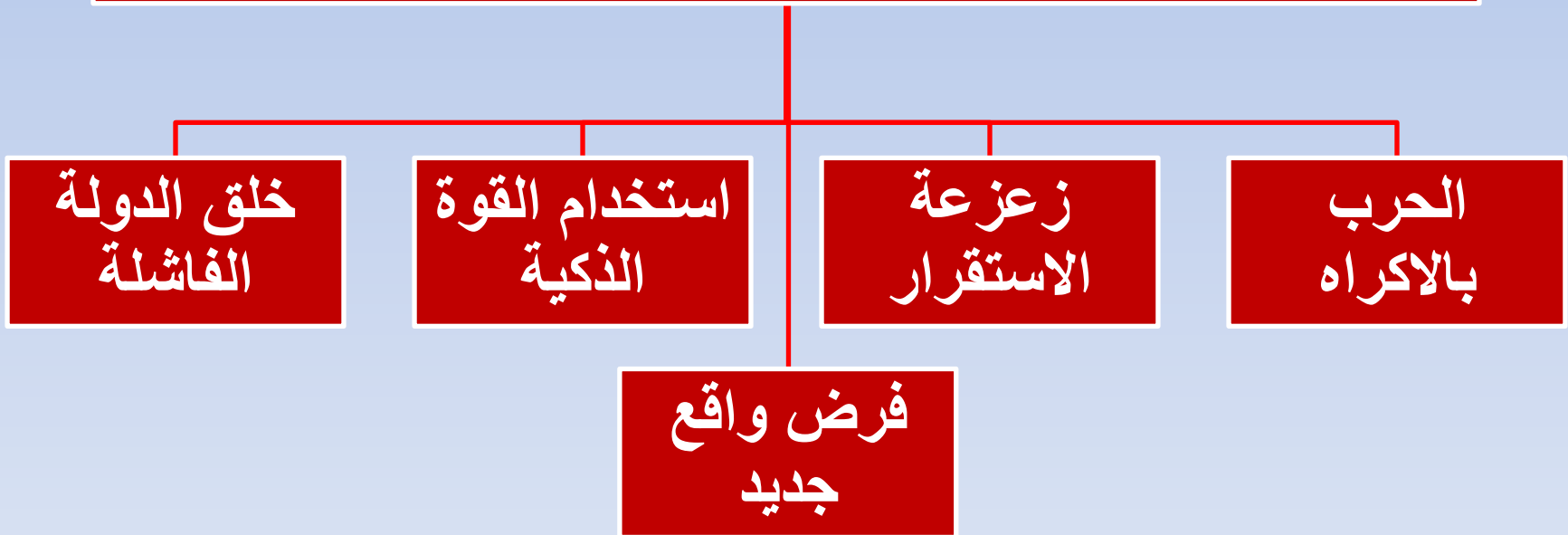
# حروب الجيل الرابع

وفى عام 2006م نشر الجنرال المتقاعد (توماس هامز) كتاب  
تحدث فيه عن (حروب الجيل الرابع) بعنوان «الحيال  
والصخرة»

سمات حروب الجيل

الرابع

# سمات حروب الجيل الرابع



# سوريا



# ليبيا



# ليبيا



# الإتترنت ووسائل التواصل الإجتماعي

# واتس اب (WhatsApp)

تطبيق تراسل فوري

إرسال الصور، الرسائل  
الصوتية، الفيديو والوسائط.

تأسس عام 2009

الأمريكي بريان أكتون والأوكراني جان كوم موظفين سابقين في موقع ياهو!،  
مقرها في سانتا كلارا، كاليفورنيا.



# واتس اب (WhatsApp)

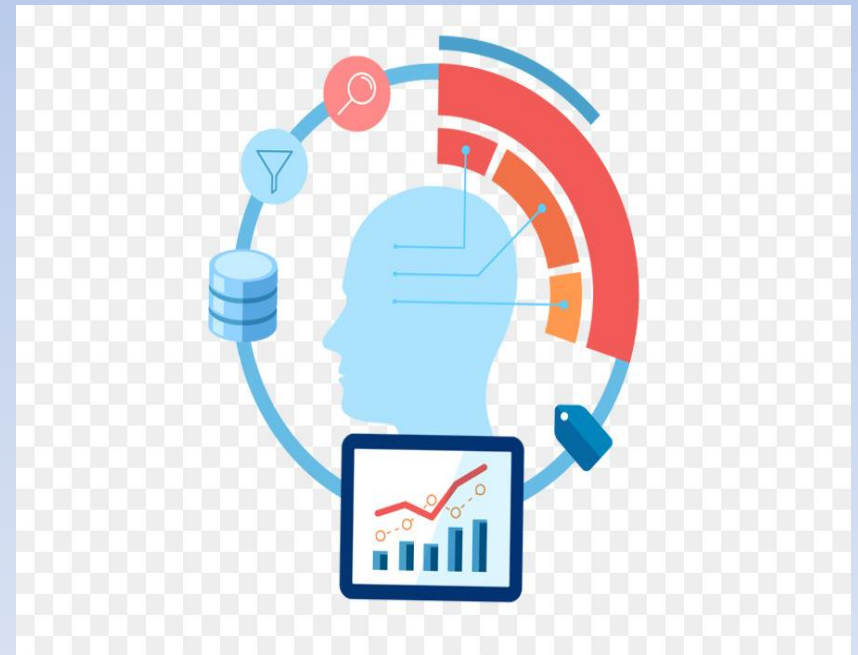
يتنافس مع (LINE، KakaoTalk، WeChat)

تم ارسال عشرة مليارات رسالة يومية في أبريل 2012

في ال 13 من يونيو 2013، أعلن على تويتر ، أنها قد وصلت سجلاتهم اليومية الجديدة إلى 27 مليار رسالة.

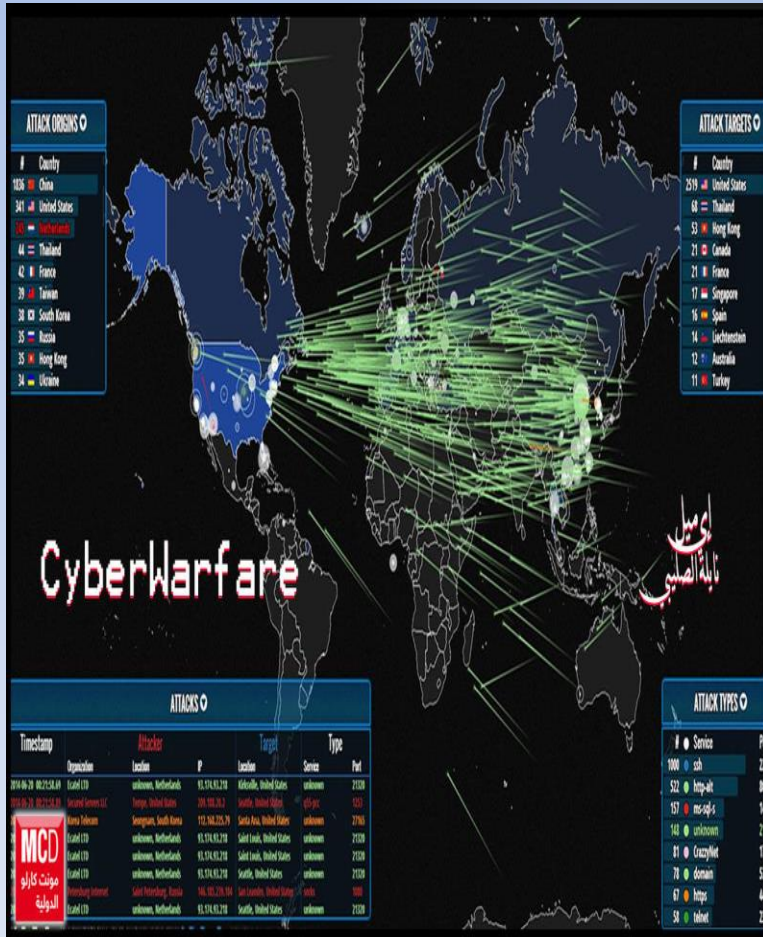
قامت شركة الفيس بوك بشراء الواتس اب في 19 فبراير من العام 2014 بمبلغ 19 مليار دولار أمريكي.

# Data Mining



# النزاع في الفضاء السيبراني

# النزاع في الفضاء السيبراني



• الفرق الجوهرية بين الجريمة الإلكترونية والهجمة الإلكترونية أو السببية يتمثل في الباعث

• الباعث على الهجمة الإلكترونية (السيبرانية) يتمثل أساسا في إضعاف وظيفة شبكات الحاسوب في دولة أخرى لتحقيق هدف سياسي

# النزاع في الفضاء السيبراني



• الهجمة الإلكترونية (السيبرانية) تهدف إلى إلحاق ضرر شامل سواء للأشخاص أو الممتلكات في الدولة الأخرى

• الجريمة الإلكترونية ينحصر ضررها عموماً في مستخدمين معينين

# هندسة المجتمعات



# أنواع التأمين فى تكنولوجيا المعلومات



# أنواع التأمين فى تكنولوجيا المعلومات

**Information Security**

**Cyber Security**

**Operational Security**

**Social Information Security**

شكراً