

أهمية عمل الروبوت في سوق الأوراق المالية

تأليف

رامي أحمد شهاب



محتويات الفهرس

المقدمة	٧
الفصل الأول: روبوتات الأسهم للتجار في سوق الأوراق المالية	٩
الفصل الثاني: المحاسبة الإلكترونية في ظل التقدم الإلكتروني	٣٣
الفصل الثالث: التداول الاستثماري للروبوتات	٥٧
الفصل الرابع: مخاطر روبوتات الأسهم في ظل انتشار السيبرانية الإلكترونية	٨١
الفصل الخامس: الإنترنت تعريفه، بدايته، واشهر جرائمه	١٠١
الفصل السادس: الحاسوب في ظل انتشار السبرنة الإلكترونية	١١٩
الفصل السابع: المخترق الأمني واستكشاف أساليب لاختراق واستغلال ثغرات أمنية موجودة في أنظمة الحاسوب أو الشبكة	١٤٥
الفصل الثامن: الجريمة الإلكترونية وتطورها على مر التاريخ	١٦٩
الفصل التاسع: أثر الثورة الصناعية الرابعة على المراجعات الحسائية	١٩٩
قائمة المراجع	٢٢٣

المقدمة

أدى التطور التكنولوجي الكبير إلى ازدياد أهمية الكمبيوتر (الحاسوب) في شتى مجالات الحياة المعاصرة، فلم يعد يوجد فرع من أي نشاط إلا ويستخدم في معاملاته الكمبيوتر ومن أكثر الأنشطة التي تستخدم الكمبيوتر البنوك والشركات والهيئات والمطارات وغيرها، بل هناك من يرى بأن المجتمعات المعاصرة ستصوت قريباً من خلال جهاز الكمبيوتر مباشرة. وترجع هذه الأهمية الكبرى للحاسب الآلي بشكل أساسي لما يتضمنه من برامج وأنظمة يعتمد عليها في عمله، فهي العقل المسير للحاسب الآلي وذلك لأنها السبيل الوحيد في تنظيم وتخزين المعلومات وعرضها بشكل منظم، ناهيك عن الشبكة العنكبوتية (INTERNET) والتي تشمل على الكثير من المعلومات المهمة والتي يتم من خلالها الكثير من الخدمات والعمليات القانونية مثل البيع والشراء، حيث أصبح العالم كله في متناول اليد بفضل الشبكة العنكبوتية.