

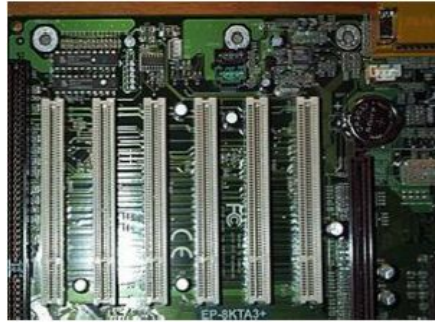
## ISA

وهو نوع من ناقلات البيانات او الExpansion Slots التي استخدمت في الاجهزة القديمة وهي تعني Industry Standard Architecture.



## PCI Slots

هي نوع من الSlots تم ابتكاره من قبل شركة Intel عام ١٩٩٣ وهو الان من اكثر ال Buses استخد اما حتى هذه اللحظة وهو يعني Peripheral Component Interconnect



ويجب ان تعلم ان PCI ينقل البيانات بمعدل 23bit او 64pit بسرعة 23 MHz بين ما تدعم ناقلات PCI ذات 64pit سرعة نقل 66 MHz و حاليا يوجد PCIX وهو ابتكار جديد وسريع جدا مع الدعم لتقنية PCI ال عادية وهو يدعم نقل البيانات بسرعت (MTS) 66, 133, 266, 533 Mega Transfer/sec لاحظ ان ها ليست MHz م ما يجعله اسرع بحوالي ٣٢ مرة سرعة ال PCI العادي وهناك اصدار اخر يدعى PCI X2.0 وهو اسرع من PCI X ويستخدم عادة في تركيب كروت الشبكة التي تعمل بسرعة 10 GB او ال Fiber Optics الالياف الضوئية ومن اشهر ال امثلة على كروت PCI X هي كروت الشاشة الجديدة التي يطلق عليها PCI X Cards و التي تعطي جودة عالية جدا عن مثيلاتها A GP.

