



التجهيزات و الحلول



مركز البيانات



Clean Agent
Fire Suppression

أنظمة الإطفاء



Dual Authentication
Access

أنظمة الولوج



2N UPS & Redundant
Circuit Distribution

أنظمة الطاقة



Monitored Video
Surveillance

أنظمة المراقبة



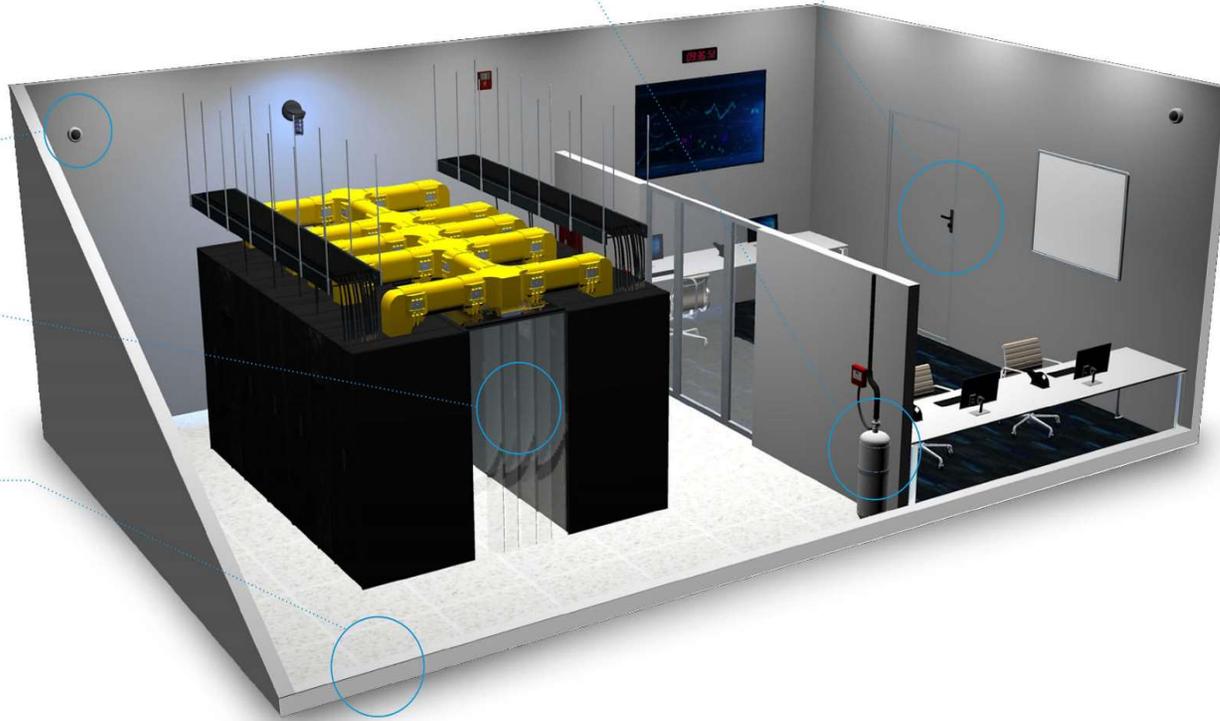
Hot Aisle
Containment

أنظمة التهوية و التبريد



ESD Grounded
Flooring

أنظمة العزل و الحماية



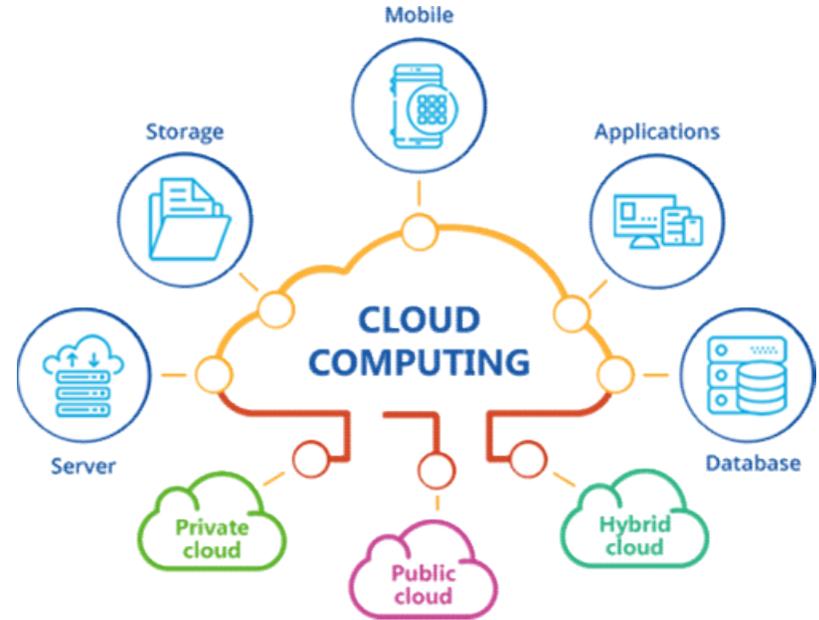
- التصميم الأولية
- الهندسة
- أنظمة الطاقة
- أنظمة التبريد
- أنظمة الحماية
- أنظمة المراقبة
- العزل الكهرومغناطيسي



البنية التحتية

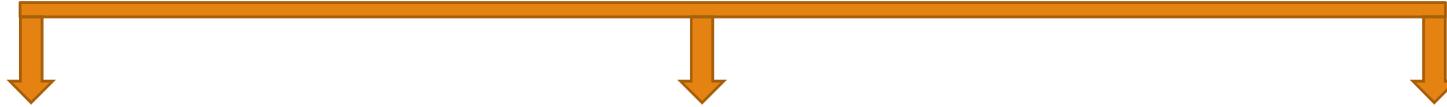
البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات هي الإطار المتكامل الذي تعمل عليه الشبكات الرقمية. وتتضمن مراكز البيانات ، الخوادم ، أجهزة الحاسوب وشبكات الحاسوب وأجهزة إدارة قواعد البيانات.

بنية الشبكات
تصميم و تنفيذ كافة أنواع الشبكات السلكية و اللاسلكية
بنية الاتصالات
تصميم و تنفيذ شبكات الاتصال التناظري و الرقمي
بنية التجهيزات
تعديل أجهزة الحاسوب و الخوادم لكي تتلائم مع حاجات المؤسسات
البنية الوهمية
تنفيذ البيئة الوهمية الافتراضية لضمان اكبر قدر من استمرارية العمل
البنية السحابية
تأمين بنى حوسبة سحابية عامة ، خاصة و هجينة





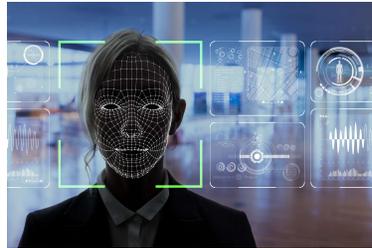
المراقبة التلفزيونية



أنظمة المراقبة الآنية



أنظمة التعرف على الوجوه



أنظمة التعرف على لوحات





أنظمة التتبع و إدارة الآليات

يعمل نظام تتبع المركبات عن طريق ارسال المعلومات الخاصة بالمركبة , من خلال جهاز التتبع الموجود بالمركبة والذي يحتوي على جهاز يستقبل موقع السيارة وسرعتها من نظام تحديد المواقع عن طريق الأقمار الصناعية.



رفع الكفاءة والانتاج

ضمان حركة المركبات في خطوط السير
مراقبة الرحلات الغير ضرورية
متابعة الصيانة
الدورية للمركبات ومواعيدها



تقارير متعددة

تقارير المسافات المقطوعة
وفترات التوقف والسرعات
واستهلاك الوقود



اشعارات دورية

تنبيهات حالة وضع المحرك
تنبيهات تجاوز السرعة دخول وخروج
المناطق المحددة



متابعة أداء السائق

متابعة اوقات العمل الرسمية
واوقات الانتظار والتوقف
خطوط السير والتحركات



تتبع لحظي ومباشر

تحديد ومراقبة مكان المركبة
وسرعتها بشكل مباشر

أنظمة الحماية



توفير الأدوات والوسائل اللازمة لحماية المعلومات و المنشآت من المخاطر الداخلية أو الخارجية. بالإضافة الى خدمات تحليل و تقييم المخاطر.



أنظمة حماية
المحيط



الجدران النارية



أنظمة صلاحيات
الولوج



أنظمة التعرف
البيومترية



أنظمة كشف
ومكافحة الحرائق

الجدران النارية
حماية الشبكات عبر أنظمة اكتشاف و منع الدخيل
أنظمة التعرف و تحديد الهوية
تجهيز منظومات التعرف على الوجه/الشكل و تحديد الهوية
أنظمة الاستشعار و المراقبة
تجهيز منظومات المراقبة عبر المستشعرات و كاميرات
المراقبة
أنظمة امن المحيط و صلاحيات الولوج
تجهيز تجهيزات حماية المحيط و تجهيزات الدخول
المصرح به
أنظمة كشف و مكافحة الحرائق
تجهيز منظومات اكتشاف الحرائق و مكافحتها ضمن اعلى
معايير الجودة

المنزل الذكي

أتمتة المنزل هو ربط مختلف الأجهزة والأنظمة في المنزل معاً بحيث يمكن التحكم فيها جميعاً من أي مكان، وإحداث التفاعل المطلوب فيما بينها. فالنظام الذكي يتحكم في أمور مثل الإضاءة والتدفئة والتهوية وتكييف الهواء والأمن والأمان والموسيقى وتوفير الطاقة والتحكم عن بعد بواسطة الهاتف الذكي.



دراسة الاحتياجات التقنية و جدوى الاستفادة منها

إختبار أداء و جودة أنظمة المعلومات

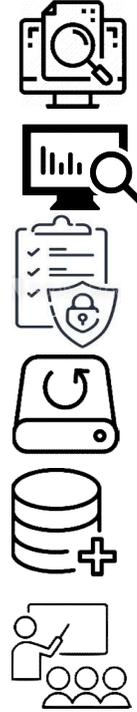
تقييم أمن المعلومات و المخاطر المحدقة

حلول إستمرارية العمل و التعافي من الكوارث

حلول النسخ الاحتياطي و حفظ المعلومات

تنفيذ مشاريع التقنية كاملة من الفها الى يائها

التدريب على أنظمة المعلومات المتنوعة





a2ztechno.co



info@a2ztechno.co