ملف الشركة التعريفي

نربط البنية التحتية، ونمكّن المستقبل.

مؤسسة إلكترونت سوليوشنز للاتصالات وتقنية المعلومات



بنية مؤسسية توضيحية · لا تمثل مشروعاً منفذاً لإلكترونت

الرياض، المملكة العربية السعودية

02 / نبذة عن المنشأة

منشأة سعودية.
توجه تقني عملي.

مؤسسة إلكترونت سوليوشنز منشأة سعودية متخصصة في الاتصالات وتقنية المعلومات، تركز على البنية التحتية للشبكات والكابلات الهيكلية والألياف البصرية والخدمات التقنية المتكاملة. نسعى إلى تقديم حلول موثوقة وقابلة للتوسع وذات كفاءة اقتصادية، تلبي متطلبات أعمال عملائنا واحتياجاتهم التشغيلية.



صورة توضيحية لاتصالات الشبكات

من نحن

منشأة للاتصالات وتقنية المعلومات مقرها الرياض، تطور قدراتها حول البنية التحتية الموثوقة وجودة التنفيذ والدعم سريع الاستجابة.

يعرّف هذا الملف بالقدرات المقدمة أو المقترحة، ولا يتضمن ادعاءات بمشاريع منفذة أو مراجع عملاء أو سجل تشغيلي غير موثق.

03 / التوجه والقيم

توجه واضح.
وتركيز على الجودة.

رؤيتنا

أن نصبح مزوداً سعودياً موثوقاً للحلول التقنية، يتميز بالكفاءة الفنية وموثوقية الخدمات ورضا العملاء.

رسالتنا

دعم المؤسسات ببنية اتصالات موثوقة وحلول عملية لتقنية المعلومات، من خلال تنفيذ متقن وخدمات فنية سريعة الاستجابة.

قيمنا الأساسية

01 **الجودة والموثوقية**

02 **الالتزام تجاه العميل**

03 **النزاهة والشفافية**

04 **الكفاءة الفنية**

05 **التحسين المستمر**

06 **السلامة والمهنية**

نربط البنية التحتية، ونمكّن المستقبل.

04 / القدرات الفنية

ستة مجالات.
نهج متكامل.

01 **البنية التحتية لشبكات البيانات**

اتصال موثوق، وتوسع مدروس.

02 **الكابلات الهيكلية والبنية التحتية السلبية**

أساس متين لكل اتصال.

03 **حلول الألياف البصرية**

اتصالات عالية السعة، وتنفيذ دقيق.

04 **الحلول اللاسلكية والاتصال**

فرق متصلة، وتغطية متكاملة.

05 **أنظمة الأمن والتيار المنخفض**

بنية تقنية لبيئة أكثر أماناً.

06 **البنية التحتية لتقنية المعلومات والخدمات الفنية**

من التنفيذ إلى التشغيل الموثوق.

تطوير القدرات لدعم النمو

نسعى إلى بناء ممارسات تنفيذ قابلة للتكرار، وتعزيز القدرات الفنية، والتوسع المسؤول ضمن الأنشطة المعتمدة، وتطوير علاقات طويلة الأمد مع العملاء.

تُعرض هذه القدرات كخدمات مقدمة أو مقترحة، رهناً بالتحقق من الأنشطة المرخصة ومتطلبات المشروع ونطاق العمل المتفق عليه. ولا يُقصد بها الإشارة إلى أي اعتماد أو تفويض تخصصي غير موثق.

05 / شبكات البيانات

أساس الاتصال المؤسسي.



صورة توضيحية لمحولات ووصلات الشبكات المؤسسية

البنية التحتية لشبكات البيانات

تخطيط الشبكات المؤسسية وتنفيذها وتوسعتها بما يتوافق مع المتطلبات التشغيلية، من خلال تصميم واضح وتنفيذ موثق للبنية التحتية.

- البنية التحتية للشبكات المحلية LAN
- محولات الشبكات وأجهزة التوجيه
- تصميم الشبكات وتنفيذها
- تحديث الشبكات وتوسعتها
- تقييم البنية التحتية للشبكات
- حلول الاتصال المؤسسي

تُعرض هذه القدرات كخدمات مقدمة أو مقترحة، رهناً بالتحقق من الأنشطة المرخصة ومتطلبات المشروع ونطاق العمل المتفق عليه. ولا يُقصد بها الإشارة إلى أي اعتماد أو تفويض تخصصي غير موثق.

06 / الكابلات والألياف

بنية منظمة.
وصلات دقيقة.



صورة توضيحية للكابلات الهيكلية



صورة توضيحية لتوزيع الألياف

الكابلات الهيكلية والبنية التحتية السلبية

بنية نحاسية وسلبية منظمة تدعم الأداء وسهولة الصيانة والتوسع المستقبلي، بدءاً من مسارات الكابلات وحتى نقاط الاتصال المختبرة والمُرقّمة.

- كابلات UTP من فئتي Cat6 وCat6A
- تصميم الكابلات الهيكلية وتركيبها
- خزائن الشبكات والرفوف
- لوحات التوصيل وكابلات الربط
- لوحات توزيع الألياف البصرية
- إدارة الكابلات وترقيمها
- اختبار الكابلات وتوثيق نتائج مطابقتها
- صيانة البنية التحتية للنحاس والألياف

حلول الألياف البصرية

بنية ألياف بصرية للبيئات الداخلية والخارجية، مع تحديد أعمال التركيب والإنهاء والاختبار وفق تصميم الوصلات ومتطلبات المشروع.

- ألياف أحادية النمط SMF
- ألياف متعددة الأنماط MMF
- تركيب الألياف البصرية
- لحام الألياف وإنهاؤها
- اختبارات الألياف، بما فيها OTDR
- لوحات توصيل الألياف وإطارات التوزيع ODF
- بنية الألياف الداخلية والخارجية

تُعرض هذه القدرات كخدمات مقدمة أو مقترحة، رهناً بالتحقق من الأنشطة المرخصة ومتطلبات المشروع ونطاق العمل المتفق عليه. ولا يُقصد بها الإشارة إلى أي اعتماد أو تفويض تخصصي غير موثق.

07 / الاتصال اللاسلكي والأمن

بيئات عمل متصلة.
وبنية داعمة للأنظمة الأمنية.



صورة توضيحية لبنية الاتصال اللاسلكي



صورة توضيحية لاتصال المراقبة والتحكم في الدخول

الحلول اللاسلكية والاتصال

حلول لاسلكية واتصالات واسعة النطاق، تُخطط وفق خصائص المبنى وكثافة المستخدمين واستمرارية التشغيل، مع دعم التنفيذ وتحسين الأداء.

- البنية التحتية لشبكات Wi-Fi المؤسسية
- تركيب نقاط الوصول اللاسلكية
- تقييم التغطية اللاسلكية
- تصميم الشبكات اللاسلكية WLAN وتحسينها
- حلول توصيل الألياف إلى المنازل FTTH
- دعم تنفيذ WAN وSD-WAN

أنظمة الأمن والتيار المنخفض

تأسيس الشبكات والكابلات لأنظمة المراقبة والتحكم في الدخول، وتكامل أنظمة التيار المنخفض وفق نطاق المشروع المعتمد والتصاريح ذات الصلة.

- البنية التحتية لكاميرات المراقبة IP
- اتصال شبكات المراقبة
- البنية التحتية للتحكم في الدخول
- الكابلات الهيكلية للأنظمة الأمنية
- تكامل أنظمة التيار المنخفض

تُعرض هذه القدرات كخدمات مقدمة أو مقترحة، رهناً بالتحقق من الأنشطة المرخصة ومتطلبات المشروع ونطاق العمل المتفق عليه. ولا يُقصد بها الإشارة إلى أي اعتماد أو تفويض تخصصي غير موثق.

08 / القطاعات والتطبيقات

حلول مصممة وفق بيئة العمل.

01
المقار الرئيسية للشركات
بيئة عمل متصلة تدعم التعاون والعمليات اليومية.
المكونات: شبكات محلية وكابلات هيكلية Wi-Fi ورفوف وبنية التحكم في الدخول
الفائدة المستهدفة: أساس منظم وقابل للتوسع لاتصالات الأعمال.

02
المباني المكتبية التجارية
بنية مرنة للمستأجرين والمساحات المشتركة وتجهيزات المستقبل.
المكونات: توزيع الأدوار وكابلات Cat6A وربط ألياف رئيسي وتغطية لاسلكية
الفائدة المستهدفة: سهولة النقل والإضافة والصيانة المستمرة.

03
المرافق الحكومية
بنية تركز على المتطلبات مع تنفيذ منضبط وتسليم موثق.
المكونات: دعم تقسيم الشبكات والكابلات والألياف والاختبارات الموثقة
الفائدة المستهدفة: مخرجات قابلة للتتبع وفق المواصفات المتفق عليها.

04
مراكز البيانات
اتصال منظم بين المعدات والخزائن ونقاط التوزيع.
المكونات: رفوف ومسارات نحاسية وبصرية وإطارات ODF وترقيم
الفائدة المستهدفة: سهولة الخدمة ووضوح التوثيق لعمليات البنية التحتية.

05
المنشآت الصناعية
اتصال يراعي ظروف الموقع والمتطلبات التشغيلية.
المكونات: ألياف للموقع وخزائن شبكات وروابط لاسلكية وكابلات مراقبة
الفائدة المستهدفة: تخطيط عملي للبنية التحتية وفق بيئة العمل.

06
منافذ البيع والفروع
بنية شبكات قابلة للتكرار للمواقع التي تخدم العملاء.
المكونات: شبكات الفروع وWi-Fi ونشر المعدات واتصال كاميرات المراقبة
الفائدة المستهدفة: بنية متسقة وسهولة توسعة الفروع.

07
شبكات المؤسسات متعددة المواقع
دعم التنفيذ المنسق للشبكات عبر مواقع الأعمال المتعددة.
المكونات: دعم WAN وSD-WAN وشبكات المواقع والتوثيق وخطط النشر
الفائدة المستهدفة: نهج متكامل للبنية التحتية الموزعة.

08
البنية التحتية للمجمعات
ربط المباني والمرافق المشتركة مع استيعاب النمو المستقبلي.
المكونات: ربط ألياف رئيسي وتوزيع المباني وWi-Fi واتصال أنظمة الدخول
الفائدة المستهدفة: توسع منظم عبر مجمع مترابط.

أوصاف التطبيقات توضيحية ولا تمثل مراجع مشاريع منفذة لإلكترونت.

09 / منهجية التنفيذ

مسار واضح.
من النطاق إلى التسليم.

01 **فهم الاحتياج**

فهم البيئة التشغيلية والأولويات ونطاق العمل.

02 **التصميم**

تحديد البنية والمكونات وخطة التنفيذ.

03 **التنفيذ**

التركيب والتكامل وفق المتطلبات المتفق عليها.

04 **الاختبار**

التحقق من الوصلات والأداء ومعايير القبول.

05 **التسليم**

تسليم الوثائق وضمان انتقال واضح إلى الدعم.

البنية التحتية لتقنية المعلومات والخدمات الفنية

تنفيذ عملي للبنية التحتية ودعم فني يجمع بين تركيب المعدات والصيانة الوقائية والتوثيق الشامل عند التسليم.

- تركيب معدات الشبكات
- كابلات مراكز البيانات
- البنية التحتية لرفوف الخوادم
- نشر معدات تقنية المعلومات
- تشخيص الأعطال الفنية ومعالجتها
- الصيانة الوقائية
- توثيق البنية التحتية وتسليمها

جميع أمثلة المشاريع وصور البنية التحتية توضيحية. ولا تُضاف مراجع المشاريع الفعلية إلا بعد التحقق والحصول على الإذن.

لنبدأ التواصل.
ونحدد الخطوة التالية.

مؤسسة إلكترونت سوليوشنز للاتصالات وتقنية المعلومات

الرياض، المملكة العربية السعودية

شارك موقع المشروع والخدمات المطلوبة ونطاق العمل والمخططات أو جدول الكميات المتاح عبر نموذج الاستفسار في الموقع. تُحفظ الاستفسارات لمراجعتها من الإدارة المخولة.

رابط الملف الرقمي قابل للتهيئة ويكون متاحاً عبر الموقع المنشور. لا يُستخدم في هذا الملف أي نطاق افتراضي للمنشأة.

امسح لحفظ اسم المنشأة وموقعها. هذا رمز بطاقة اتصال، وليس رابط موقع.

قبل الإطلاق العام

تُنشر أرقام الهاتف والبريد وواتساب والعنوان بعد التحقق منها عبر إعدادات الإدارة المخولة. يُفعّل الموقع على الخريطة بعد توفير عنوان موثق ورابط HTTPS للخريطة. ويجب مراجعة الأنشطة المرخصة قبل تقديم الخدمات التخصصية.

نربط البنية التحتية، ونمكّن المستقبل.