

Course Name

تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Sector Name

إدارة المشتريات وسلاسل التوريد

Document Type

Generated by Boostlab

[Click Here To Visit Course](#)

ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770

تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Course Introduction

قد تحقق شبكة الإمداد كفاءة عالية في الظروف المستقرة، لكنها تصبح أكثر عرضة للتعطل عندما تعتمد على عدد محدود من الموردين أو المسارات أو مواقع التخزين والتوزيع. كما أن إضافة البدائل بصورة عشوائية لا تعني بالضرورة زيادة المرونة؛ فقد ترفع التكلفة والتعقيد دون توفير حماية حقيقية. لذلك يتطلب تصميم الشبكة الموازنة بين الكفاءة والقدرة على الاستمرار والتكيف مع التغيرات.

دورة تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة **بوست للاستشارات والتدريب** تقدم البدائل لتطوير قدرة المشاركين على تحليل بنية شبكة الإمداد، واكتشاف نقاط الاعتماد، وتصميم بدائل للمصادر والمسارات والمواقع والقدرات، واختبار أداء الشبكة تحت سيناريوهات مختلفة، وصولاً إلى هيكل إمداد أكثر مرونة وكفاءة.

،تتمثل الفكرة المميزة للدورة في تصميم المرونة داخل بنية شبكة الإمداد نفسها بحيث تتوافر مسارات وخيارات قابلة للتفعيل دون بناء شبكة احتياطية مرتفعة التكلفة

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To Visit Course](#)



تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Target Audience

- ✓ مسؤولو ومديرو سلاسل التوريد
- ✓ مسؤولو تخطيط شبكات الإمداد
- ✓ متخصصو المشتريات والتوريد
- ✓ مسؤولو اللوجستيات والتوزيع
- ✓ مسؤولو التخطيط والعمليات

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To Visit Course](#)

تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Learning Objectives

- ✓ رسم وتحليل المكونات والعلاقات الرئيسية داخل شبكة الإمداد
- ✓ تحديد نقاط الاعتماد التي تجعل الشبكة أكثر عرضة للتعطيل
- ✓ تقييم خيارات المصادر والمسارات والمواقع والقدرات البديلة
- ✓ تصميم مستويات مناسبة من التنوع والمرونة داخل الشبكة
- ✓ اختبار تصميمات الشبكة تحت سيناريوهات الطلب والتعطيل المختلفة
- ✓ الموازنة بين تكلفة الشبكة ومستوى الخدمة والمرونة التشغيلية
- ✓ تطوير خارطة عملية للانتقال إلى شبكة إمداد أكثر قدرة على التكيف

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To Visit Course](#)



تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Course Outline

✓ DAY 1

قراءة البنية الفعلية لشبكة الإمداد

رسم شبكة الإمداد من المصدر إلى نقطة الخدمة

- ✓ تحديد الموردين والمواقع والمخازن ومراكز التوزيع والمسارات الرئيسية
- ✓ توضيح حركة المواد والمعلومات بين مكونات الشبكة
- ✓ تحديد العلاقات والاعتمادات التي تتحكم في استمرارية التدفق

تشخيص نقاط الهشاشة في التصميم

- ✓ اكتشاف الاعتماد المرتفع على مصدر أو موقع أو مسار محدد
- ✓ تحديد المكونات التي لا تمتلك بديلاً قابلاً للتفعيل
- ✓ تقييم أثر توقف كل نقطة على بقية أجزاء الشبكة

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)



تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Course Outline

✓ DAY 2

بناء خيارات المرونة داخل الشبكة

تصميم بدائل المصادر والقدرات

- ✓ تحديد المواقع التي تستفيد فعليًا من تعدد مصادر التوريد
- ✓ تقييم توزيع الأحجام بين المصادر الأساسية والمساندة
- ✓ تحديد القدرة الاحتياطية المطلوبة للحفاظ على التدفق عند تغير الظروف

تطوير بدائل الحركة والتوزيع

- ✓ تحليل خيارات المسارات ووسائل النقل ونقاط التخزين المختلفة
- ✓ تحديد المسارات البديلة للمواد والاحتياجات الحرجة
- ✓ تقييم قدرة مواقع الشبكة على دعم بعضها عند التعطل أو زيادة الطلب

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)



تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Course Outline

✓ DAY 3

إعادة تشكيل بنية الشبكة

تحديد أدوار المواقع داخل الشبكة

- ✓ تقييم دور كل مخزن أو مركز توزيع أو نقطة إمداد
- ✓ تحديد فرص إعادة توزيع المخزون والقدرات بين المواقع
- ✓ تجنب تكرار الموارد دون مساهمة واضحة في الخدمة أو المرونة

تصميم مستويات المرونة المناسبة

- ✓ التمييز بين المكونات التي تتطلب بدائل كاملة أو جزئية
- ✓ تحديد أين تحقق المرونة قيمة وأين تتحول إلى تكلفة غير ضرورية
- ✓ مواءمة درجة التنوع مع أهمية المواد والأسواق والعملاء

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)



تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Course Outline

✓ DAY 4

اختبار الشبكة قبل اعتماد التصميم

محاكاة سيناريوهات الضغط والتعطيل

- ✓ اختبار فقدان مورد أو موقع أو مسار رئيسي
- ✓ محاكاة الارتفاع المفاجئ في الطلب أو انخفاض الطاقة المتاحة
- ✓ قياس قدرة التصميم على إعادة توجيه التدفقات والحفاظ على الخدمة

مقارنة بدائل تصميم الشبكة

- ✓ تقييم التصميمات وفق التكلفة والسرعة والطاقة والمرونة
- ✓ تحليل أثر كل بديل على المخزون والخدمة والتعقيد التشغيلي
- ✓ اختيار الهيكل الذي يحقق أفضل توازن بين الكفاءة والقدرة على التكيف

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)



تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Course Outline

✓ DAY 5

الانتقال إلى شبكة إمداد أكثر مرونة

تحديد أولويات إعادة التصميم

- ✓ ترتيب التغييرات وفق أثرها وقابليتها للتنفيذ والاستثمار المطلوب
- ✓ تحديد التحسينات السريعة مقابل التغييرات الهيكلية طويلة المدى
- ✓ بناء مراحل انتقال تقلل الاضطراب أثناء تعديل الشبكة

إدارة مرونة الشبكة على المدى المستمر

- ✓ متابعة تغير الطلب والأسواق والطاقة والمسارات المؤثرة في التصميم
- ✓ تحديد المؤشرات التي تستدعي إعادة تقييم بنية الشبكة
- ✓ تطوير خارطة مستقبلية للحفاظ على كفاءة ومرونة شبكة الإمداد

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)



تصميم شبكات الإمداد المرنة متعددة البدائل

Confirmed Sessions

FROM	TO	DURATION	FEES	LOCATION
Oct. 11, 2027	Oct. 15, 2027	5 days	4950.00 \$	Turkey , Antalya
Jan. 18, 2027	Jan. 22, 2027	5 days	4250.00 \$	UAE , Abu Dhabi
May 3, 2027	May 7, 2027	5 days	4250.00 \$	UAE , Dubai
Sept. 5, 2027	Sept. 9, 2027	5 days	4250.00 \$	KSA , Riyadh

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)

info@boostuae.com info@boostorg.com

Generated by BoostLab •

