



الحكومة الإلكترونية ومجتمع المعلومات



مجتمع المعلومات

"مجتمع يستطيع كل فرد فيه استحداث المعلومات والمعارف و النفاد إليها واستخدامها وتقاسمها بحيث يمكن الأفراد المجتمعات والشعوب من تسخير كامل إمكاناتهم في النهوض بتنميتهم المستدامة وفي تحسين نوعية حياتهم"

مجتمع المعلومات

لتحويل المجتمع الى مجتمع معلوماتي لابد من:

إعادة هندسة السياسات الوطنية والبيئة التشريعية والتنظيمية لـ تكنولوجيا المعلومات

البنية التحتية لـ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

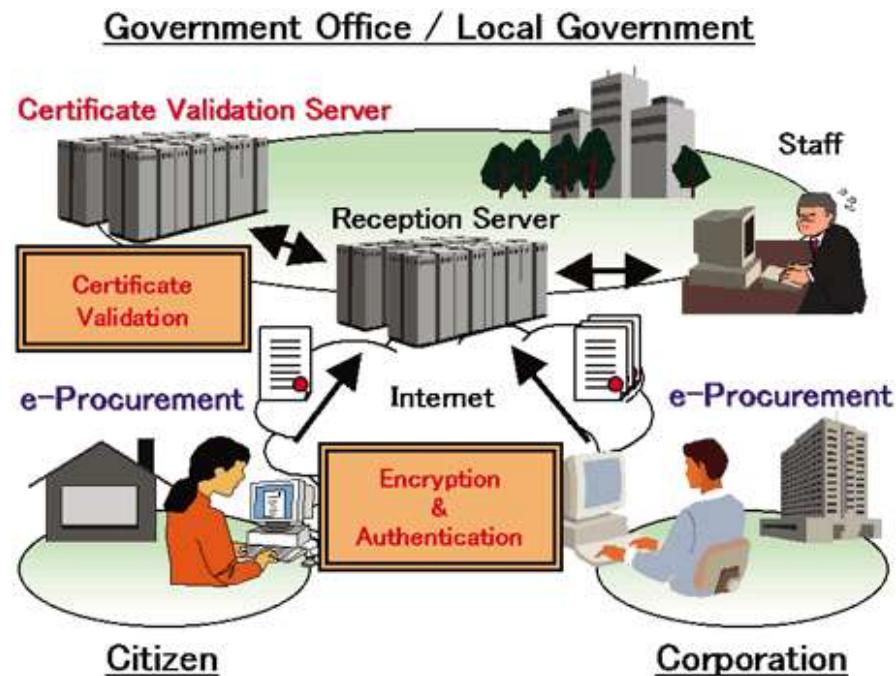
تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

قطاع انتاج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها

بناء الطاقات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



البنية التحتية لـ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



تعزيز وإدماج البنية
التحتية لتقليص
الفجوة الرقمية

صياغة مؤشرات
ملائمة عن تكنولوجيا
المعلومات والاتصالات

كفاءة تنظيم موارد
الانترنت وتكنولوجيا
المعلومات والاتصالات

تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

تنفيذ تطبيقات الحكومة
الالكترونية وتوحيد معاييرها

تعزيز برامج ومشاريع
التعلم عن بعد

تطبيق الصحة الالكترونية

اعادة الهيكلة لاغراض
الاعمال التجارية الالكترونية

تطوير تطبيقات وأدوات
المحتوى الالكتروني

قطاع انتاج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها

تطوير قدرات انتاج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

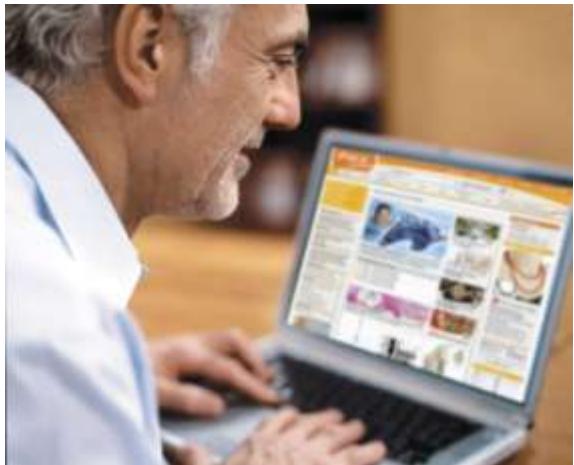
تحسين خدمات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

بناء الطاقات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

تطوير الطاقات
البشرية من خلال
التعليم والتدريب

بناء المؤسسات
العامة

أثر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على المجتمع



زيادة وعي المواطن

تغيير الأنماط السلوكية الجماعية في المجتمع

تساعد السياسي على التكيف مع ما يستجد من ظروف

تلعب دوراً هاماً في نظم الإنتاج ليس لمجرد الإعلان عن السلع بل للتغيير سلوكيات المستهلك واحتياجاته

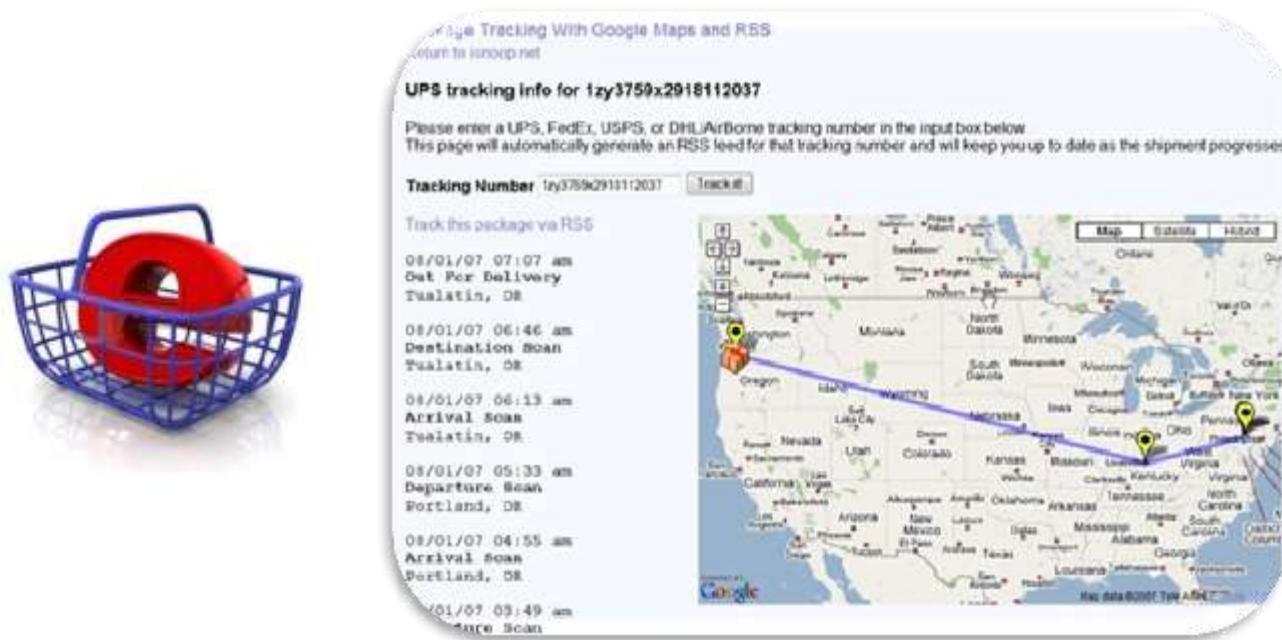
النواحي الاجتماعية والثقافية فإن تكنولوجيا الحديثة تساعده على وضع نظم تعليمية جديدة

أثر تكنولوجيا المعلومات على قطاع التعليم والتدريب

- جميع أنواع التعليم بمختلف مستوياتها قد تغيرت تغيراً جذرياً في خلال العقود الأخيرين
- أصبح التعليم عن طريق الدوائر المغلقة حقيقة واقعه في كثير من الأماكن على مستوى العالم
- تقوم شبكة الإنترن特 بدور لا يستهان به في نقل المعرفة بين أرجاء العالم المختلفة
- أصبح التعليم عن بعد واقعاً ملماساً
- أدركت معظم الدول التي تتطلع إلى مواكبة عصر تكنولوجيا المعلومات أن التعليم في جميع مستوياته هو الخطوة الأولى والأساسية
- التعليم أصبح سهلاً وأكثر فعالية وأكثر إنتاجية في بناء المعارف

أثر تكنولوجيا المعلومات على القطاع الاقتصادي (التجارة الإلكترونية)

- من أهم التطورات التي سيكون لها أثر عميق على بيئة الأعمال على المستويين المحلي والعالمي ، وعلى الرغم من أن عمرها خمس سنوات فقط إلا أن التجارة الإلكترونية تملك إمكانيات التغيير الجذري للأنشطة الاقتصادية والبيئة الاجتماعية



أثر تكنولوجيا المعلومات على القطاع المصرفي (البنوك الإلكترونية)

السنوات الأخيرة من القرن الماضي شهد إقبالا غير مسبوق

تسعى الآن العديد من الشركات العربية لممارسة التجارة الإلكترونية

أثر تكنولوجيا المعلومات على القطاع الخدمي (الحكومة الإلكترونية)



تحول الحكومة التقليدية إلى حكومة إلكترونية يعني أن تكون الدوائر الحكومية قادرة على توفير أفضل الخدمات العامة وأكثرها فعالية وكفاءة سواء للأفراد أو للأعمال

تمثل هذه المعاملات والخدمات في تعاملات الحكومة مع الجمهور مثل إجراءات رخص القيادة ودفع مختلف الرسوم وتأشيرات الدخول والتصاريح

أثر تكنولوجيا المعلومات على قطاع النشر الإلكتروني



أن النشر الرقمي خيار المستقبل في الوصول إلى المعلومة ويثير تحديات في نطاقه وفي بيئة الصناعية التقليدية للنشر والطباعة

أثر تكنولوجيا المعلومات على النشاط المهني



كثير من المواقع ليست مجرد وسيلة إعلان بل هي مواقع عمل إذ يمكن إيجاد محام على الخط طرح عليه استشاره أو سؤالاً فترد الإجابة ، وهناك نماذج عقود بكل اللغات وكل الموضوعات عبر الإنترنـت

أثر تكنولوجيا المعلومات على التوظيف الإلكتروني

يساهم في توفير فرص عمل لراغبين، وحل مشكلات إيجاد الموظفين، على نحو أوسع نطاقاً من الوسائل التقليدية للبحث عن الوظيفة

مجموعة من الآثار الثقافية والاجتماعية والاقتصادية



لقد أوجدت صناعة وسائل تكنولوجيا المعلومات ثقافة خاصة بها أضحت سمة مميزة لرجل التكنولوجيا العالية، وتتمثل أبرز سمات هذه الثقافة بإعلاء قيم الأنانية والذاتية على حساب قيم التضامن والتفاعل الاجتماعي.

المعلوماتية وحتمية الإلادرة الإلكترونية

المعلومات أحد العوامل المؤثرة في إحداث تغيرات في المجتمع

التطور التكنولوجي لم يعد تكنولوجيا بحثاً بل امتد إلى جذور المجتمع بأسره

القدرات الإنسانية أصبحت المحك الرئيسي ووقودها المعلومات والمعرفة

غدت رؤوس الأموال البشرية تحل محل رأس المال المادي

آفاق النمو المعلوماتي في الوطن العربي

الفجوة الرقمية والعالم العربي

الطبقية الرقمية هي الفجوة بين الأفراد والأسر والأعمال والمناطق الجغرافية على تفاوت مستوياتها الاجتماعية والاقتصادية للاستفادة من تكنولوجيا المعلوماتية والاتصال واستخدام الانترنت في أنشطتهم المختلفة

الإتاحة العربية

يجب أن تشمل الإتاحة كل من يرغب من أفراد المجتمع بكافة شرائحه العمرية والجنسية (ذكور وإناث) ومن حيث الدخل والإصبع الانترنت تخص فئة دون سائر الفئات وهنا تكمن الطبقية المرفوعة

دور الحكومة

نجد أن انتشار الحواسيب الشخصية في منطقتنا العربية محدود جداً مقارنة بالدول المتقدمة من تكنولوجيا والأمر لا يتوقف عند ذلك إذا لابد من توفير حزمة عناصر منها: إتاحة الشبكة للجميع بسعر منخفض وتوفير محتوى يحيد حاجز اللغة .. هذا في المدى القصير والمتوسط. وفي المدى الطويل لا مفر من الجهد والمكافحة لتحقيق قفزات تكنولوجية متطرفة

التبعية العربية في الأنظمة المعلوماتية

تعتبر أنظمة أمن المعلومات المطبقة في الدول العربية على الشبكات الرسمية تعريض للأمن الوطني والقومي لهذه الدول للخطر ووضعه تحت سيطرة دول غربية باعتباره من صنعها

5

التعاملات المالية الإلكترونية



النقود الإلكترونية

قيمة نقدية مخزنة
على وسيلة
الكترونية مدفوعة
مقدماً و غير مرتبطة
بحساب مصرفي، و
تحظى بقبول واسع
من غير من قام
 بإصدارها، و تستعمل
 كأداة للدفع لتحقيق
 أغراض مختلفة

أشكال النقود الإلكترونية

صورة النقود الإلكترونية تختلف اشكالها بحسب الوسيلة التي يتم من خلالها تخزين القيمة النقدية



البطاقات البلاستيكية الممغنطة

هي بطاقات مدفوعة سلفاً تكون
القيمة المالية مخزنة فيها و يمكن
استخدام هذه البطاقات للدفع

النقود الإلكترونية البرمجية

بطاقة ذكية يمكن تثبيتها على
الحاسوب الشخصي

المحفظة الإلكترونية

رسالة إلكترونية موثقة و مؤمنة
يرسلها مصدر الشيك إلى مستلم
الشيك

تمييز صور النقود الإلكترونية

- أولاً: معيار الوسيلة:
 - البطاقات سابقة الدفع
 - القرص الصلب
 - الوسيلة المختلطة
- ثانياً: معيار القيمة النقدية:
 - بطاقات ذات قيمة نقدية ضعيفة
 - بطاقات ذات قيمة نقدية متوسطة

قنوات خدمات الصيرفة الإلكترونية



الصرافات الآلية ATM

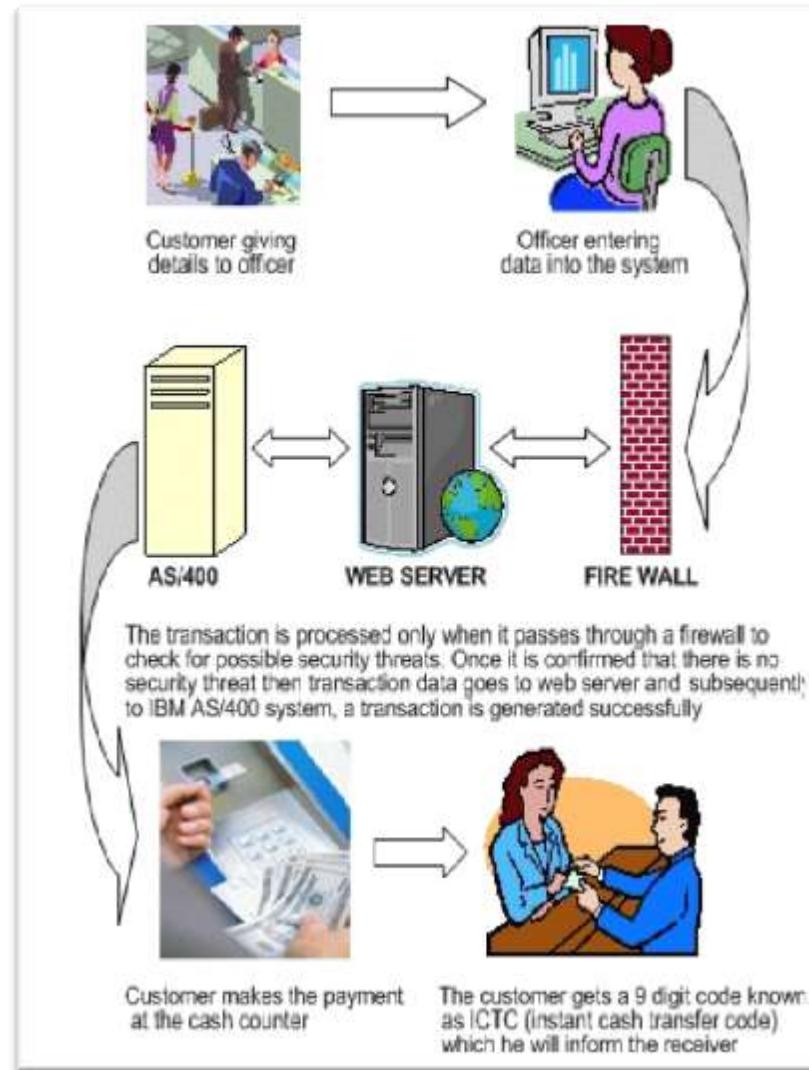
الصيرفة عبر الهاتف

الصيرفة عبر شبكة الإنترنت

الصيرفة عبر الهاتف النقال

الصيرفة عبر الجهاز المركزي

التحويلات المالية الإلكترونية



مزايا و خصائص النقود الإلكترونية

المزايا

- تكلفة تداولها زهيدة
- لا تخضع للحدود
- بسيطة و سهلة الإستخدام
- تسرع عمليات الدفع
- تشجع عمليات الدفع الآمنة

الخصائص

- قيمة نقدية مخزنة إلكترونيا
- ثنائية الأبعاد
- ليست متجلسة
- سهلة الحمل
- وجود مخاطر وقوع أخطاء بشرية و تكنولوجية
- نقود خاصة

العوامل المؤثرة في شيوع التعامل بالنقود الإلكترونية

ارتفاع تكلفة استخدام النقود الإلكترونية

مدى تطور البنية الأساسية المتعلقة بوسائل الاتصالات

مدى تقدم الصناعة المصرفية و المالية

وجود الدعاية الكافية

العوامل النفسية

توافر ضوابط الأمان المتعلقة بالإنترنت

ضوابط إصدار النقود الإلكترونية

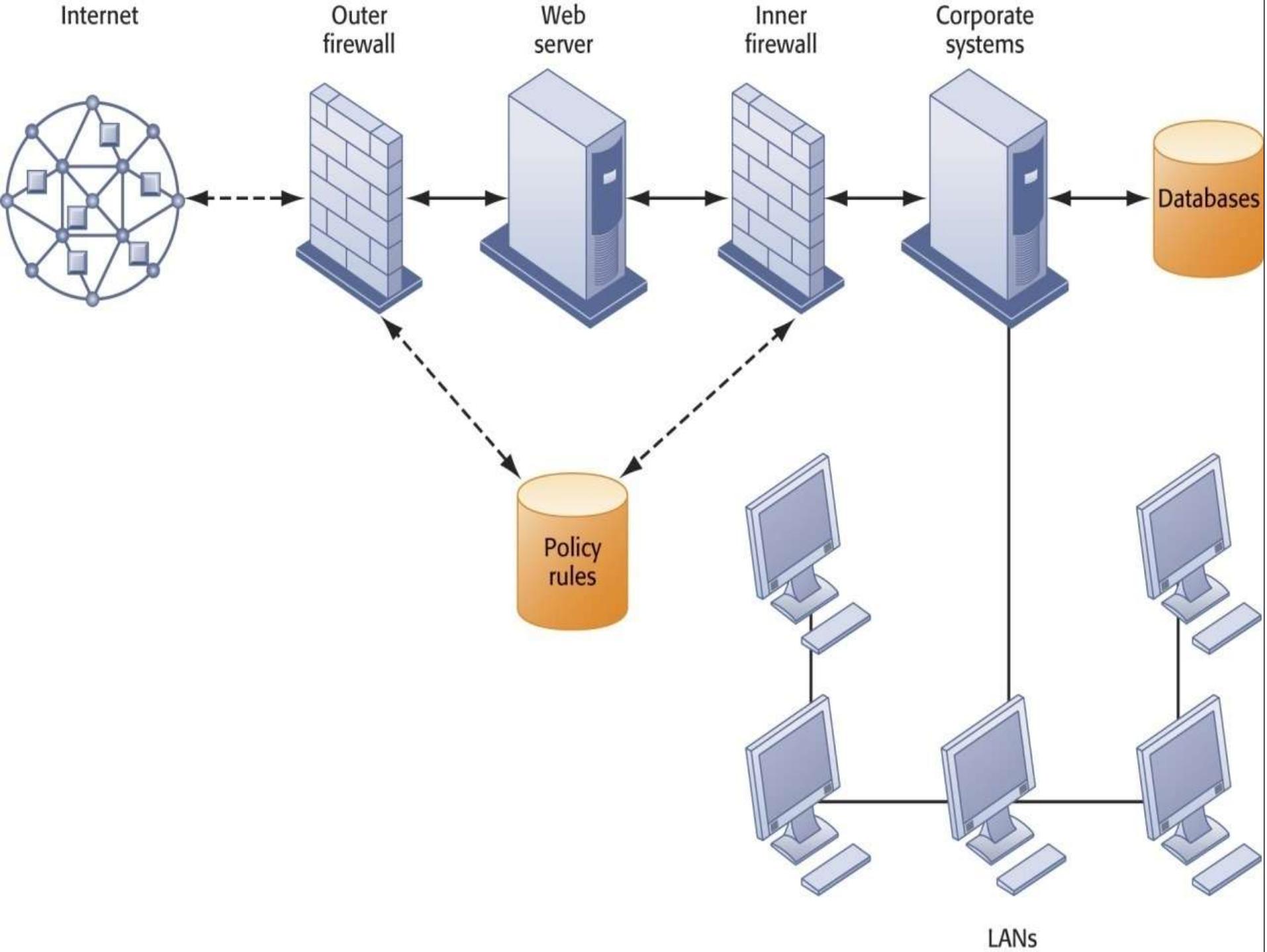
الضوابط الشكلية للتنظيم القانوني للنقود الإلكترونية (نصوص القانون يجب أن توضح مفهوم النقود الإلكترونية وتميزها عن وسائل الدفع الأخرى)

الضوابط الموضوعية للتنظيم القانوني للنقود الإلكترونية (ضوابط تهدف لحماية المتعاملين)

المخاطر الأمنية للنقود الإلكترونية

السرية و الخصوصية

تأمين الشبكات و المعاملات المالية الإلكترونية



NAME & ADDRESS

* First Name:

* Last Name:

* Address 1:

Address 2:

Address 3:

* Country:

* City:

* ZIP/Postal Code:

* Phone Number:

* Email Address:

* Verify Email Address:

* Preferred Email Format: HTML Text

ROOM GUARANTEE

* Credit Card Type:

* Credit Card Number:

* Expiration Date:



PHOTOS

OUR GUARANTEES

- [Book with Confidence](#)
- [Online Reservation Guarantee](#)
- [No Booking Fees](#)
- [Privacy](#)
- [Credit Card Safety](#)

