

مشروع الحكومة الالكترونية

وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

اعداد: امجد ابوزيد

نبذه عن المشروع

الموضوعات

- تعريف بالمشروع
- ادارة المشروع
- مجموعات العمل
- التحديات
- المشروع الاستوني
- OECD
- المشاريع الموازية
- خاتمه

تعريف بالمشروع

□ احد المشاريع التي تتولاها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، يهدف الى اتمة العمليات "الحكومية" بالشراكة مع القطاع الخاص للوصول الى تقديم الخدمات الحكومية بطريقة فيها توفير للوقت، والجهد، والتكاليف.

ادارة المشروع

- مدير عام المشروع
- منسق المشروع
- مدير المشروع الاستوني
- اللجنة الاستشارية: مجموعة من ذوي الاختصاص
- اللجنة الادارية: رؤساء اللجان الفنية، بالاضافة الى المستشارين
- اللجان الفنية

مجموعات العمل

- فريق الاطار القانوني
- فريق البنية التحتية
- فريق امن المعلومات
- فريق السياسات
- فريق التوافقية ... توحيد العايير والتسميات

المخرجات المتوقعة

- الوصول الى قوانين تشريعية خاصة بالتوقيع الالكتروني، التراسل الالكتروني، حماية البيانات الشخصية
- رفع الجاهزية المعرفية
- خلق اطار للتوافق البيئي
- عمل السياسات الخاصة والمتعلقة بالمشروع
- خلق بيئة امنة لتبادل المعلومات
- العمل مع القطاع الخاص على ايجاد وسائل للدفع الالكتروني
- تشجيع الوزارات على خلق خدمات الكترونية

التحديات

- عدم الجاهزية في القطاع الخاص
- عدم الجاهزية في القطاع العام
- تحديد الاحتياجات
- عدم توفر الخبرة المعرفية
- الحاجة الى العمل مع عدة اطراف
- التكاليف العالية
- عدم وجود سلطة تنفيذ
- التوازي مع العديد مع المشاريع الاخرى

المنجزات

الاطار القانوني والسياسات

- الوصول الى المسودة الاولى لقانون التراسل الالكتروني، التوقيع الالكتروني
- العمل على اعداد مسودة لقانون حماية البيانات الشخصية
- التخطيط لايجاد جسم منظم لقواعد البيانات
- العمل مع OECD على اعداد السياسات الخاصة بالمشروع بمساعدة احد الخبراء في هذا المجال

الجاهزية المعرفية

- اصبح هناك تحديد افضل للاحتياجات على مختلف الاصعدة
- تم بناء مختبر تجريبي
- يتم التخطيط لمجموعة من النشاطات التدريبية
- البدء بمشروع موازي في جامعة بيرزيت

التوافق البيئي

- البدء بالعمل على ايجاد منظومة تعريفات للكينونات البيانية المستخدمة
- العمل على الوصول الى اعتماد بعض المعايير البيانية
- العمل على خلق قاعدة بيانات للعنونة البريدية

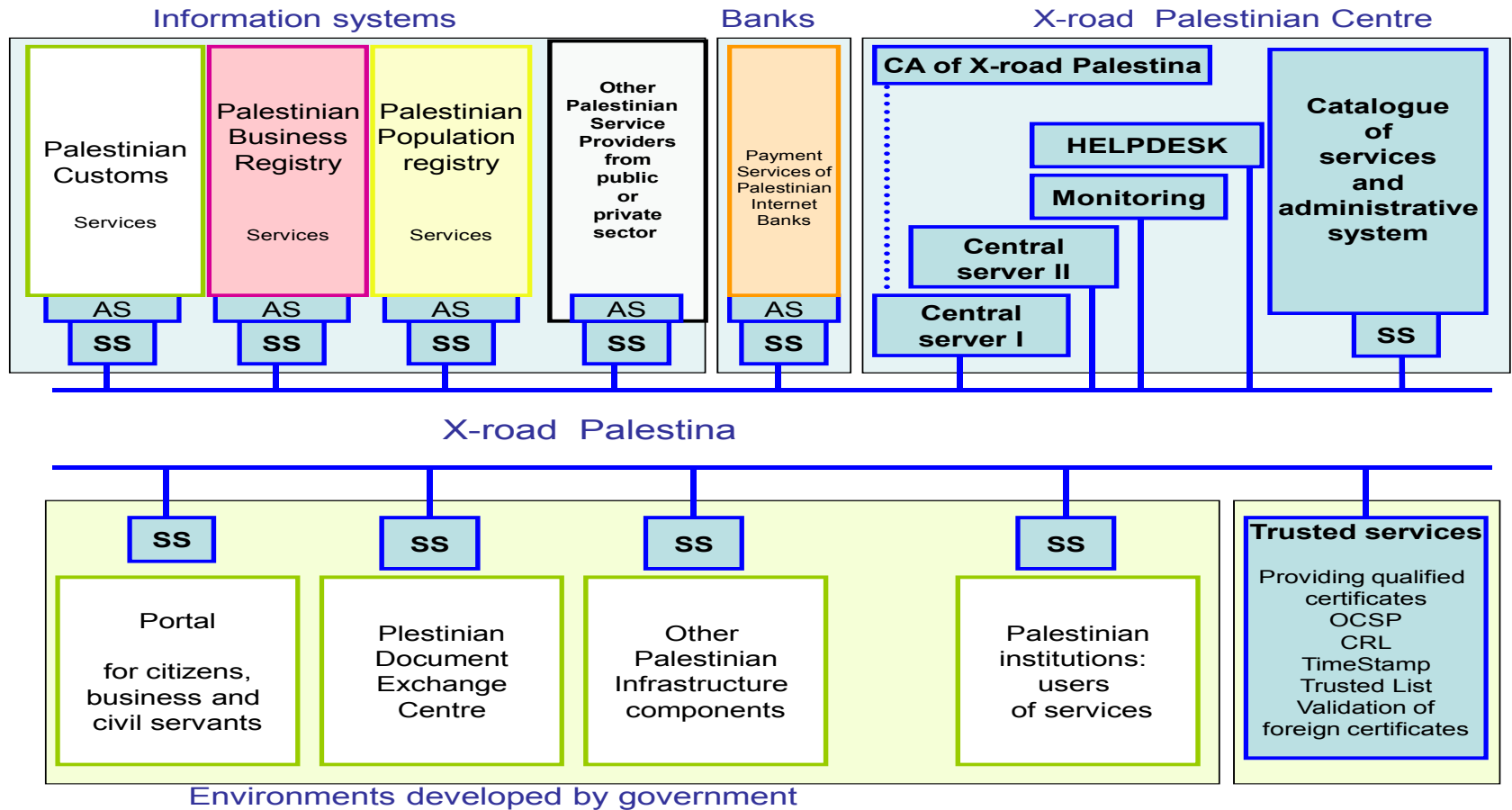
البنية التحتية

- الوصول الى المخطط العام للمشروع، بمكوناته الرئيسية
- تم تحديد الاحتياجات للمراكز الرئيسية: التشغيل، التجريب، التعليم
- تم تحديد الاحتياجات لمزودي الخدمة - الوزارات
- تم اعداد الموازنة الأولية لاحتياجات المرحلة الاولى
- البدء بتشغيل الشبكة الحكومية

المشروع الاستوني

- مدة المشروع عشرة شهور
- يتم بالشراكة مع الحكومة الاستونية من خلال اكااديمية الحكومة الالكترونية
- يهدف الى المساعدة في تنفيذ مشروع الحكومة الالكترونية، تشمل المساعدة:
 - توفير الخبرة المعرفية
 - المتابعة وتقديم التوصيات
 - اعداد المناقصات الخاصة بالمكونات التنفيذية للمشروع

البناء المقترح



برنامج OECD-UNDP

- تتم المساعدة من خلال برامج ال UNDP
- المساعدة في وضع السياسات
- المتابعة، التدريب

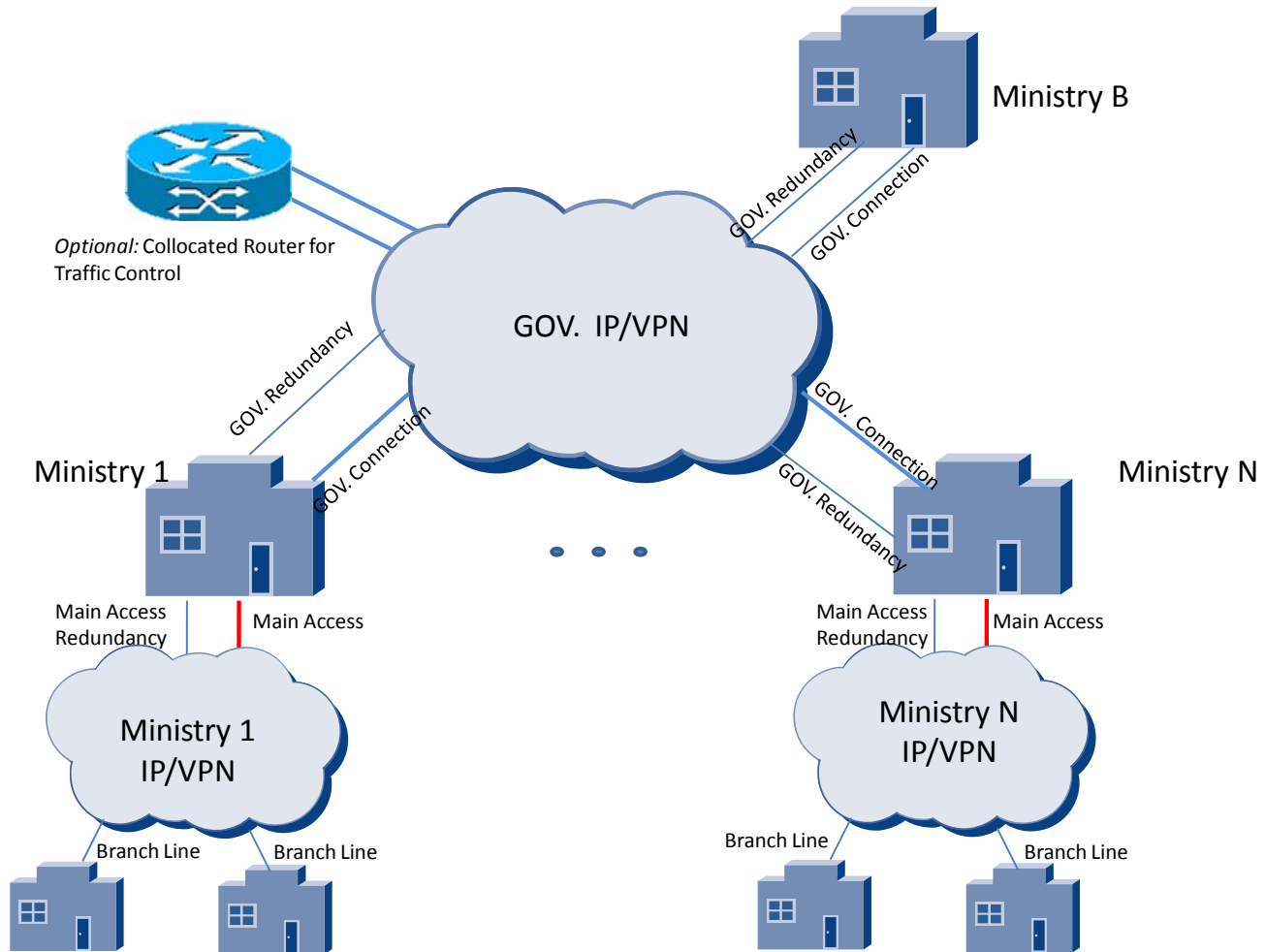
المشاريع الموازية

- الشبكة الحكومية Government Network
- الشبكة الاكاديمية Academic Network
- شبكة المدارس CSDN
- برنامج تطوير البريد
- برنامج تطبيقات الانترنت المركزية بالتعاون مع USTDA

الشبكة الحكومية

- قائمة في جوهرها على خطوط الالياف الضوئية
- شبكة امنية عامة تضم كافة المؤسسات الحكومية
- شبكة امنية خاصة لكل وزارة تصل المؤسسة بكافة فروعها
- خطوط احتياطية حسب الحاجة

الشبكة الحكومية - المخطط



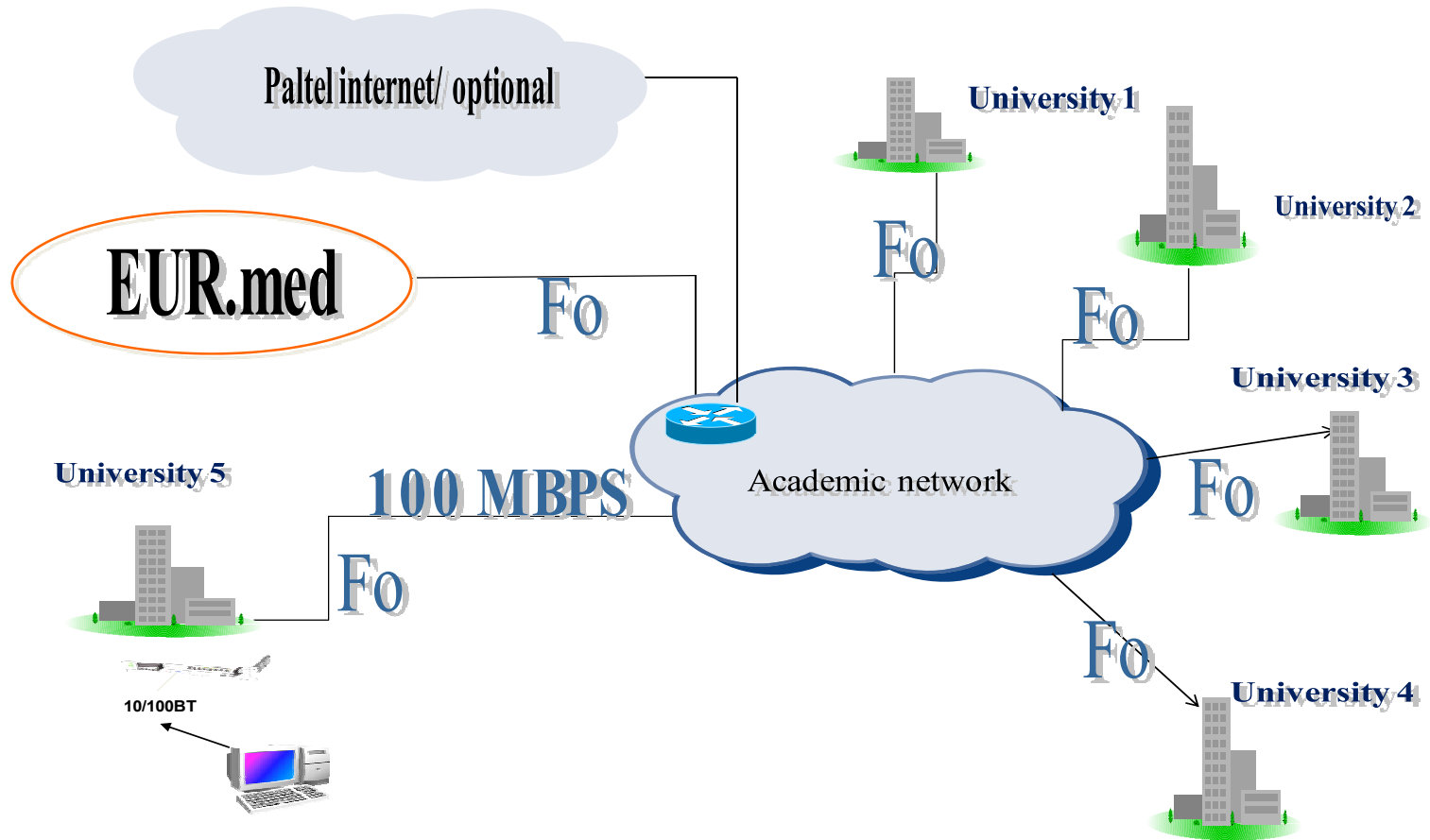
الشبكة الحكومية

- تم وصل اكثر من 15 وزارة وهيئة حكومية
- العمل على نقل الخطوط القديمه
- تم تشغيل الراوتر المركزي
- تم نقل الادارة الى مركز الحاسوب

الشبكة الاكاديمية

- يتم من خلال هذا المشروع مساعدة الجامعات المحلية على الربط فيما بينها بشبكة معلومات موحدة موصولة بمراكز الابحاث العالمية
- يهدف المشروع الى تشجيع البحث العلمي، رفع مستوى نوعية التعليم بالاضافة الى توفير النفقات عبر اشتراك الجامعات بالموارد الخارجية بشكل موحد.

الشبكة الاكاديمية - المخطط



مشروع شبكة المدارس

- يتم من خلال هذا المشروع العمل على ربط المدارس بشبكة معلومات موحدة موصولة بمراكز للخدمات والمواد التعليمية
- يهدف الى جعل المواد التعليمية متاحة ومتبادلة، تبني تطبيقات ادارية مركزية، التواصل بين المدرسة والاهالي.
- ترعى الوزارة الشق المتعلق ببناء البنية التحتية
- يترك لوزارة التربية والتعليم ادارة المحتوى

- يتم العمل حاليا على اعادة تنشيط وتفعيل البريد بما يشمل:
 - الاجراءات
 - المباني
 - السياسات
 - العنونة
 - دور القطاع الخاص
 - استخدام التكنولوجيا

USTDA Project

- بالتعاون مع الوكالة الامريكية للتنمية
- يهدف الى تقديم مقترحات حول بناء تطبيقات مركزية لتسهيل التواصل الحكومي، تشمل هذه التطبيقات
- voice
- data
- video
- email
- managed security, and
- shared workflow applications.

مشاريع حكومية موازية

□ وزارة الداخلية:

□ مشروع البطاقة الشخصية الالكترونية

□ مشروع جواز السفر البيومتري

□ سلطة النقد:

□ العمل على ايجاد شبكة تواصل بنكية امنة

□ العمل على ايجاد بوابة بنكية موحدة

مشروع الحكومة الالكترونية

اشكر حضوركم ومشاركاتكم