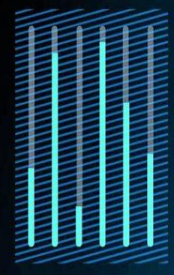
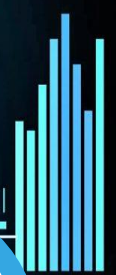
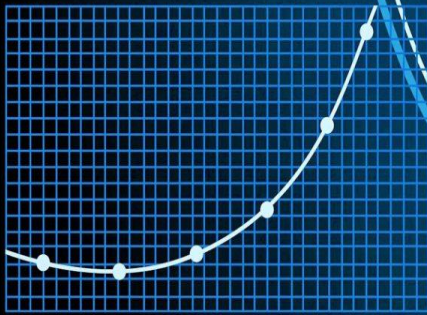
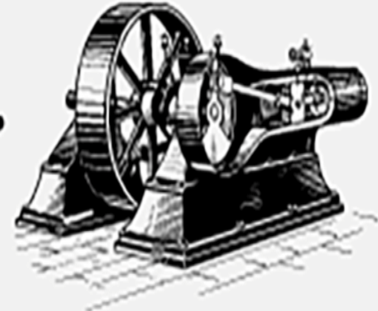
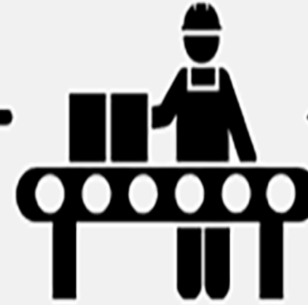


فلسطين: الثورة الصناعية والتحول الرقمي



الثورة الصناعية



الثورة الصناعية
الخامسة

تعاون الإنسان الآلي
الأنظمة المعرفية
التخصيص
التعلم الآلي

الثورة الصناعية
الرابعة

النظام الالكتروني -
فيزيائي، الشبكات
وانترنت الاشياء

الثورة الصناعية
الثالثة

التشغيل الآلي،
الحاسوب والكهرباء

الثورة الصناعية
الثانية

الانتاج بكثافة، خطوط
التجميع والطاقة
الكهربائية

الثورة الصناعية
الاولى

الميكنة، الطاقة
البخارية ومصانع
النسيج

فلسطين على طريق التحول الرقمي

الأطر السياساتية والقانونية

- الخطة الوطنية للتنمية 2021-2023
- الاستراتيجية القطاعية لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
- وثيقة العنقود التكنولوجي والادارة العامة
- قانون الاتصالات (يشمل هيئة تنظيم قطاع الاتصالات)
- السياسة الوطنية للتحول الرقمي
- سياسة أمن المعلومات ونظام إدارة أمن المعلومات
- سياسة البيانات المفتوحة (قيد المصادقة من مجلس الوزراء)
- الذكاء الاصطناعي: سياسة + استراتيجية + ميثاق أخلاقي (قيد الاعتماد من مجلس الوزراء)
- قيد العمل: الأجندة الرقمية، استراتيجية الأمن السيبراني، سياسة النفاذية الرقمية
- قيد الإصدار: قانون بريد عصري يحمي الملكية الفكرية ويفتح الافاق امام الابداع في عمليات

فلسطين الرقمية

البنية التحتية

01 مركز البيانات الوطني، (توسعته الى اربع اضعاف)

02 الحوسبة السحابية (الخاصة) بسعة TB 300 حاليا – والعمل لتطويره الى (PB2)

03 مركز فلسطين للاستجابة لطوارئ الحاسوب بالسيرت (تطوير بال سيرت، بناء القدرات، معدات، بنية تحتية)

04 خدمة النطاق العريض للمنزل عبر الألياف الضوئية (30000 مشترك)

05 العمل على تشغيل خدمات الجيل الرابع والخامس للهواتف النقالة

06 منصة البيانات المفتوحة (31 مجموعة بيانات)

07 قاعدة بيانات شركات قطاع ICT (عدد المنشآت العاملة في القطاع 1,750 وعدد العاملين 13,500)

08 العمل بالترميز البريدي الذي يشكل البنية التحتية للمركبات الذكية والتوصيل السريع والتجارة الالكترونية

فلسطين الرقمية

الخدمات

خدمة التبادل البيانات
(التبادل البيئي زنار)

خدمة بدالة الإنترنت
الوطنية PSIX

ناقل البيانات الوطني
UXP

البوابة الموحدة للخدمات
الحكومية الإلكترونية
وبوابة الدفع الإلكتروني
(حكومي)

بناء القدرات في
مجال تكنولوجيا
المعلومات (مرحلة
ترسية العطاء)

العديد من الخدمات
البريدية (خدمة البريد
العاجل الدولي لتسهيل
عمليات التبادل
التجاري)

الترميز البريدي الوطني
والمفتاح الوطني 970

العمل على انشاء
هيئة المصادقات
الإلكترونية

المبادرات والمشاريع بما
في ذلك
TechStart, Digital
West Bank and
Gaza

الأثر المتوقع

- 01 تحسين جودة الخدمات المقدمة للمواطنين
- 02 سرعة ودقة الأداء
- 03 تقليل التكلفة (الحكومة والمواطن والمؤسسات الربحية وغير الربحية)
- 04 فتح أسواق جديدة وفرص للريادة والابتكار
- 05 توفير البيانات لمطوري تطبيقات التقنية الناشئة
- 06 الامتثال الأخلاقي وشمول الخدمات لكافة المستفيدين
- 07 فتح السوق امام استثمار حلول بريرية وبرمجيات ذكية تخدم اللوجستيات والبريد

فلسطين الرقمية

مجالات التطوير

البنية التحتية

❖ استكمال توسعة مركز البيانات الوطني

❖ تطوير مركز فلسطين للاستجابة لطوارئ الحاسوب بال

سيرت

❖ الشبكة الحكومية

❖ تطوير خرائط جغرافية للرمز البريدي، وسائل نقل وتوزيع

البريد صديقة للبيئة

الإطار القانوني والتشريعي والتنظيمي

❖ مسودة أولى لقانون حق الحصول على المعلومة

❖ قانون حماية البيانات الشخصية (بالقراءة الثالثة في مجلس

الوزراء)

❖ مسودة أولى لقانون التجارة الإلكترونية

❖ مراجعة وتحديث تشريعات (الجرائم الإلكترونية،

المعاملات الإلكترونية، ...)

الموارد البشرية والمادية والمعرفة

❖ توفير وإدارة الموارد والاستدامة

❖ بناء القدرات في التكنولوجيات الناشئة

❖ المتابعة والتقييم

الإدارة والحوكمة

❖ تطوير استراتيجية الحكومة الإلكترونية

❖ حصر وتصنيف الخدمات الحكومية وتحديد أولوية رقمنة

الخدمات

❖ إدارة التغيير والاستعداد لمستقبل العمل

بناء وتنمية القدرات – مركز الإبداع

مبادرة المليون مبرمج (6000) طالب وطالبة

تنفيذ عدد (3) مخيمات شتوية وصيفية
لعدد (1700) طالبة وطالبة

01

مشروع " برمج من اجل القدس " 150 طفل
فلسطيني

02

دورات بايثون – 150 طالب وطالبة جامعي

03

مشروع "إنشاء الفريق الفلسطيني للبرمجة" 100
طفل فلسطيني

04

مع جزيل الشكر