



This PDF is provided by the International Telecommunication Union (ITU) Library & Archives Service from an officially produced electronic file.

Ce PDF a été élaboré par le Service de la bibliothèque et des archives de l'Union internationale des télécommunications (UIT) à partir d'une publication officielle sous forme électronique.

Este documento PDF lo facilita el Servicio de Biblioteca y Archivos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) a partir de un archivo electrónico producido oficialmente.

یجر ی نور کتاب فملنم ننخوما ی هو تاظوفحموال، تمکتبال قسم ، (ITU) تصالاتلا لای لوالد ادحتالا نم تممقد PDF قسنبة تخسنال هذه
بامیرس دادة عا

本PDF版本由国际电信联盟（ITU）图书馆和档案服务室提供。来源为正式出版的电子文件。

Настоящий файл в формате PDF предоставлен библиотечно-архивной службой Международного союза электросвязи (МСЭ) на основе официально созданного электронного файла.



Documents of the World Telecommunication/ICT Indicators Meeting (WTIM-05)
10 - 11 February 2005 - Geneva, Switzerland

Document No. 53

Final Report of the World Telecommunication/ICT Indicators Meeting [Arabic version]

ITU

This PDF is provided by the International Telecommunication Union (ITU) Library & Archives Service from an officially produced electronic file.

Ce PDF a été élaboré par le Service de la bibliothèque et des archives de l'Union internationale des télécommunications (UIT) à partir d'une publication officielle sous forme électronique.

Este documento PDF lo facilita el Servicio de Biblioteca y Archivos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) a partir de un archivo electrónico producido oficialmente.

يُجرى نوركتال فملن مة ذخوماً ي هو تاظوفحموال، مکتبال قسم ، (ITU) تصالاتلا ي لوالد ادحتالا ن مة ممقد PDF ق سنبة خسنال هذه اميرس دادة عل.

本PDF版本由国际电信联盟（ITU）图书馆和档案服务室提供。来源为正式出版的电子文件。

Настоящий файл в формате PDF предоставлен библиотечно-архивной службой Международного союза электросвязи (МСЭ) на основе официально созданного электронного файла.

.1

•

•

•

)

•

(

•

•

•

•

•

.2

•

•

I

•

•

•

•

•

•

•

.3

•

•

•

•

•

•

"

•
"

•

•

.4

)

•

(

•

•

.2005

•

•

•

I
2005 11-10

.5

I
()

.6

•

•

•

•

•

.7

I

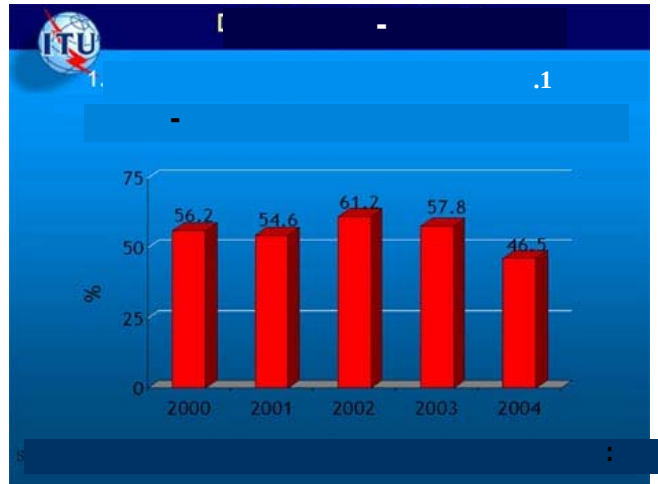
2006

.(WTDC)

(WSIS)

. 66 47 125 /
 .¹2005 11-10
) 11 (.
 .
 . /
 : ()
 . ()
 .
 .
 " .
 " " .
 . 9 7 " .
 .
 . 200 100 .
) (.
 .
)
 .(-) 2004 .(

2005 11-10



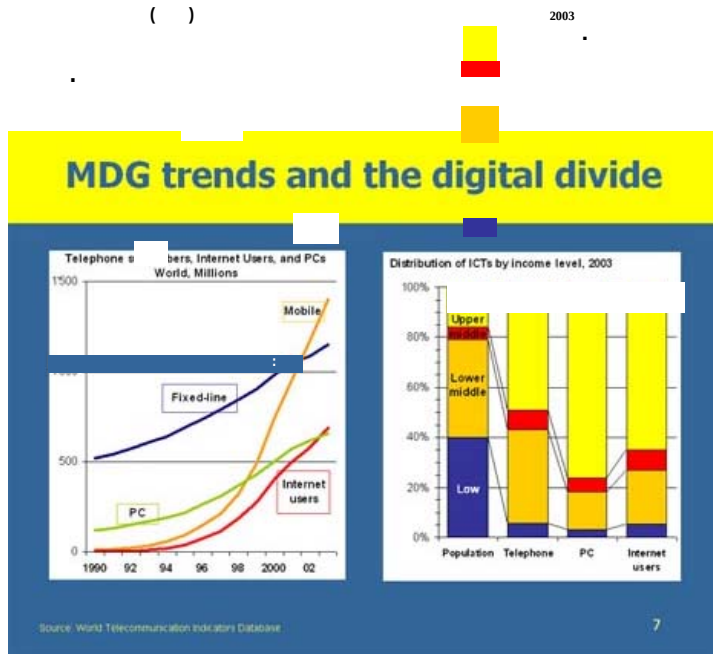
.2004

.2005

.()

.8

(18)



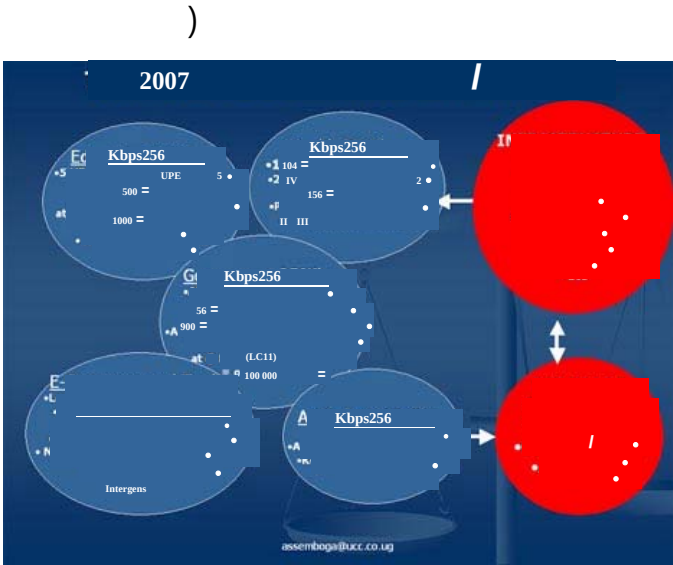
www.comreg.ie

(ComReg)

ComReg

2005

.1996

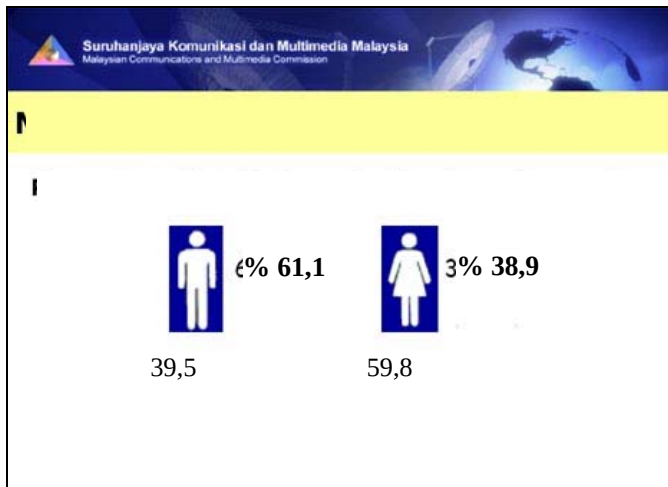


.(2007

4,2

20

2005 11-10



MCMC

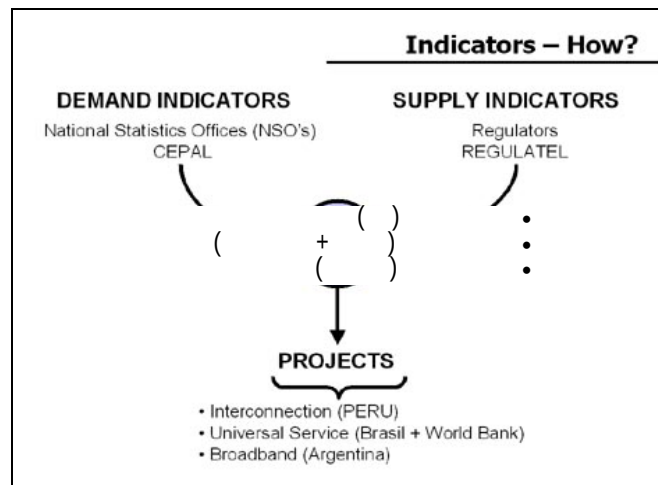
2004

MCMC

.2005

(19

()



"

"

"

2004 "

)

(

)

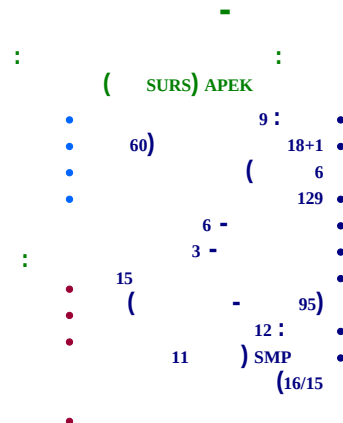
(

)

.(

/

/



()

Problems:

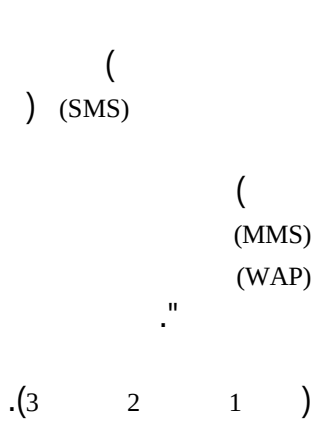
- Solutions:**
- More education for operators
 - More informal communication
 - Better IT tools (DWH, Analysis tools, Internet access for data)
 - Seminars, Conferences

8

Bouygues Telecom

(MOU)

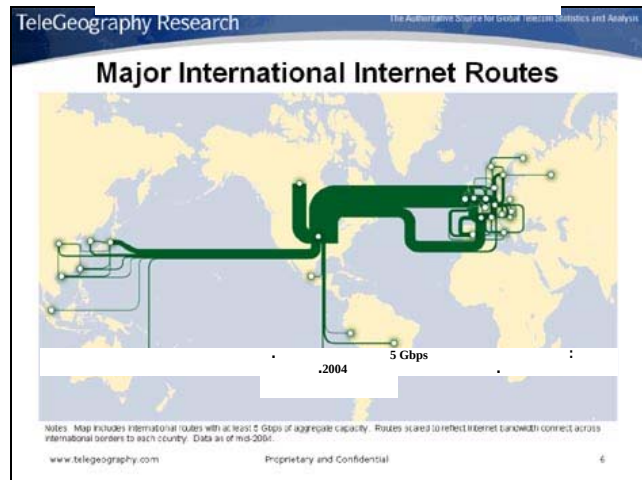
CSFB, positive outlook, January 2004 :



7

2005 11-10

TeleGeography

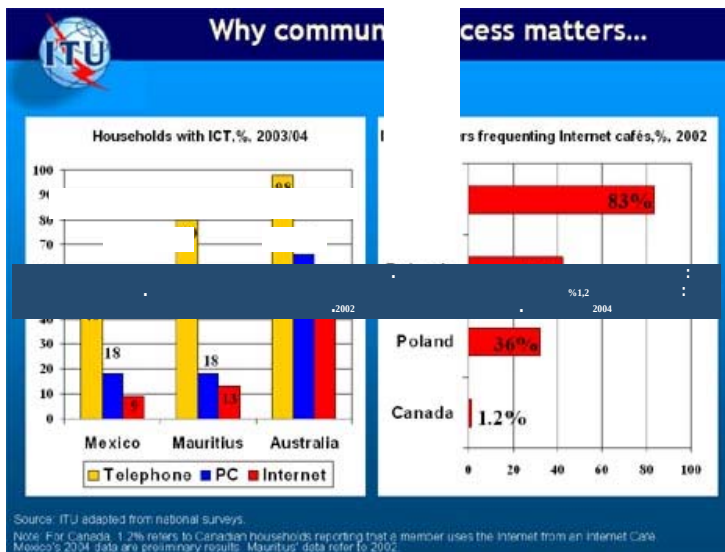


TeleGeography

(400)

2004-2003

2002



2004

.(PIAC)

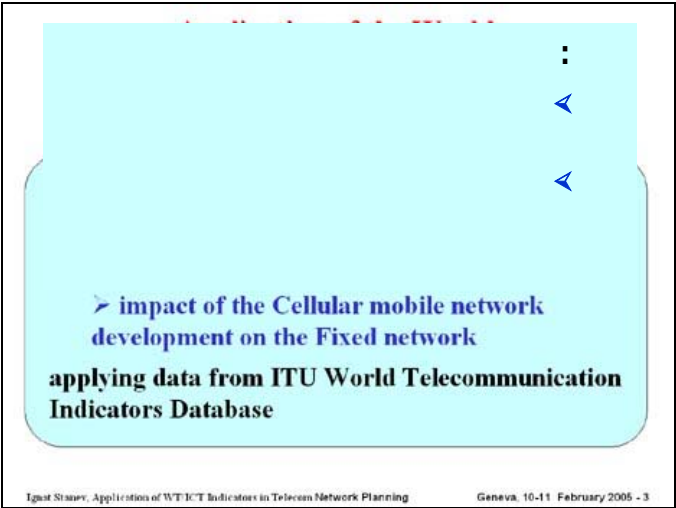
(DCC)

(PIAC)

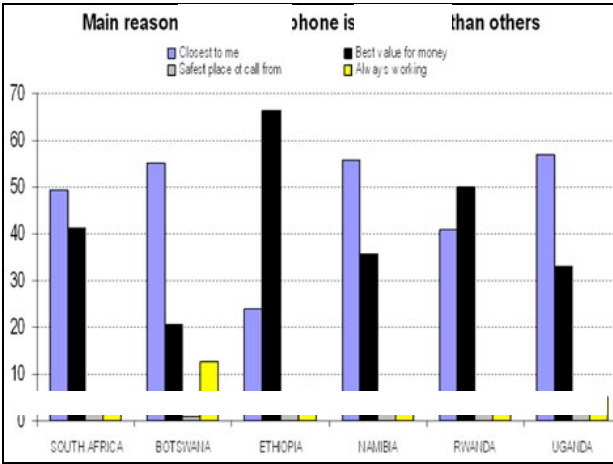
(/)

2015

(ITC) International Teletraffic Congress



(Research ICT Africa)



(EUROSTAT)

(ITA)

(ASETA)

()

مؤشرات الاتصالات المتنقلة الخلوية	
المستخدمون في الهاتف المتنقل الخليوي	8
المستخدمون في الهاتف المتنقل الخليوي: سابق الدفع	1.8
المستخدمون في الهاتف المتنقل الخليوي الرقمي	9
المستخدمون في التنقل عالي السرعة	1.9
المستخدمون في GPRS	1.1.9
المستخدمون في نظام تعداد بتقسيم نفري CDMA2000 1X	2.1.9
المستخدمون في النظام التعداد بتقسيم نفري للنطاق العريض (WCDMA)	3.1.9
المستخدمون في النظام التعداد بتقسيم نفري CDMA2000EV-DO	4.1.9
المستخدمون في معدلات العطاءات الخمسة للنظام EDGE	5.1.9
مستخدمو خدمات الرسائل القصيرة	2.9
المستخدمون/المستخدمات في الوسائط المتعددة للتعلم	10
مستخدمو خدمات الرسالة متعددة الوسائط	1.10
مستخدمو بروتوكول التطبيقات اللاسلكية (WAP)	2.10
مستخدمو الإنترنت المتنقل (أي القاذ إلى الإنترنت من حاسوب شخصي يستعمل شبكة متنقلة)	3.10
النسبة المئوية لتغطية الشبكة المتنقلة الخلوية (مساحة اليابسة)	1.11
النسبة المئوية لتغطية الشبكة المتنقلة الخلوية (السكان)	2.11
مصنفة بحسب الشبكة (أي الجيل 1 والجيل 2 والجيل 3)	

* إذا كان مشتركاً، حيثُ ينبغي أن يشمل فقط من استخدموها في الشهر الأخير.

.2005

)

.(

2003

(WTI)

)

.(

")

("

.2005

()