

النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني



النظام الحاسوبي CCM: برنامج حاسوبي لإدارة
سلع الصحة الإنجابية والتنبؤ بالاحتياجات منها

دليل الإرشادات

CCM

شعبة الدعم الفني

نسخة البرنامج الحاسوبي ٢

المحتويات

الصفحة 3	1 - مقدمة
الصفحة 4	2 - ملاحظات تثبيت النظام
الصفحة 8	3 - المبادئ التوجيهية للاستخدام
الصفحة 13	4 - وصف جداول البيانات
الصفحة 29	5 - التنقل بين الجداول وتحريرها
الصفحة 30	6 - نموذج التنبؤ
الصفحة 33	7 - التقارير
الصفحة 40	8 - المساعدة والتوثيق عبر شبكة الإنترنت
الصفحة 41	9 - الأسئلة التي يكثر طرحها
الصفحة 43	10 - المعلومات الفنية
الصفحة 44	11 - نصائح لحل المشاكل
الصفحة 46	12 - مسرد للمصطلحات

1 – مقدمة

يتمثل الغرض من النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) في مساعدة المكاتب القطرية فيما تبذله من جهود لتقدير احتياجاتها من سلع الصحة الإنجابية، ومستويات المخزون لديها، واحتمالات حدوث نقص في أصناف بعينها.

والنظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) برنامج سهل الاستخدام يمكن أن يولد بسرعة نماذج وتقارير فيما يتعلق بما يلي:

- 1) التنبؤ بالاحتياجات من سلع الصحة الإنجابية استنادا إلى بيانات الإمداد والتموين وبيانات المخزون؛
- 2) التثبت من هذا التنبؤ بالاستفادة من البيانات الديمغرافية؛
- 3) التحذير من حالات النقص التي يحتمل حدوثها مستقبلا في سلع الصحة الإنجابية.

كما أن النظام الحاسوبي لإدارة السلع يوفر آلية لنقل بيانات كل بلد على الفور من المكاتب القطرية إلى مقر صندوق الأمم المتحدة للسكان لاستخدامها في توليد تقارير على الصعيد العالمي لأغراض التخطيط والدعوة وتعبئة الموارد.

وفي هذا الإصدار الأخير من البرنامج الحاسوبي، أضفنا السلع والمجموعات المتكاملة من سلع الصحة الإنجابية إلى قائمة وسائل منع الحمل التي كان يتم إدارتها من خلال الإصدار الأول للبرنامج. وكنا نهدف إلى تجميع البيانات العالمية عن كل هذه السلع. ويتضمن هذا الإصدار الجديد أيضا القدرة التي كثر عليها طلب المستخدمين لتمكينهم من إضافة أسماء أية سلع أخرى يرغبون في إضافتها إلى جداول البيانات التي يتم إدارتها وتقديم التقارير عنها من خلال النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM).

2 – ملاحظات تثبيت النظام

هناك ثلاثة مصادر يمكن من خلالها تثبيت النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM):

- من الأقراص المدمجة
- من الأقراص المرنة
- من شبكة الإنترنت عن طريق صفحة نشرة البيانات التابعة لموقع صندوق السكان

وتتناول الإرشادات الواردة في الصفحات التالية كل طريقة من هذه الطرق بالتفصيل.

تثبيت النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) من قرص

مدمج

الخطوة 1: ادخل القرص المدمج CD الخاص بالبرنامج في سواقة الأقراص المدمجة CD drive

الخطوة 2: انقر نقرا مزدوجا على "My Computer" على شاشة الحاسوب

الخطوة 3: انقر نقرا مزدوجا على *ccmdel.bat*

□ ستزيل هذه الخطوة أية نسخة سابقة من البرنامج تكون موجودة على حاسوب المستخدم.

الخطوة 4: انقر نقرا مزدوجا على *ccm1.exe*

• اتبع الإرشادات البسيطة بقبول كل الاختيارات المحددة سلفا في البرنامج بالضغط على مفتاح *ENTER* عند كل خطوة حتى تظهر الرسالة التالية:

CCM Setup was completed successfully

الخطوة 6: انقر على زر *OK*

الخطوة 7: انقر نقرا مزدوجا على *ccm2.exe*

□ اتبع الإرشادات المتعلقة بالخطوتين لتحميل البيانات القطرية المحددة لبلد المستخدم في قاعدة بيانات النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM)

الخطوة 8: انقر على زر *OK*

تثبيت النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) من قرص
مرن

الخطوة 1: ادخل القرص المرن Floppy Diskette رقم 1 الخاص بالبرنامج

الخطوة 2: انقر على Start

الخطوة 3: انقر على Run

الخطوة 4: في الإطار المفتوح، ادخل A:SETUP

الخطوة 5: انقر على زر OK

- اتبع الإرشادات البسيطة بقبول كل الاختيارات المحددة سلفاً في البرنامج بالضغط على مفتاح ENTER عند كل خطوة حتى تظهر الرسالة التالية:

CCM Setup was completed successfully

الخطوة 6: انقر على زر OK

الخطوة 7: ادخل القرص المرن Floppy Diskette رقم 3 الخاص بالبرنامج

الخطوة 8: انقر على Start

الخطوة 9: انقر على Run

الخطوة 10: في الإطار المفتوح، ادخل A:GO

الخطوة 11: انقر على زر OK

- اتبع الإرشادات المتعلقة بالخطوتين لتحميل البيانات القطرية المحددة لبلد المستخدم في قاعدة بيانات النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM)

تثبيت النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) من شبكة الإنترنت

إذا كانت لدى المستخدم إمكانية الوصول إلى صفحة نشرة بيانات BBS صندوق الأمم المتحدة للسكان، توجه إلى العنوان التالي على شبكة الإنترنت: <http://unfpa.org/tsd/ccm> واتبع إرشادات تثبيت البرنامج.

وخلافا لذلك، يمكنكم استخدام الموقع الخارجي لصندوق الأمم المتحدة للسكان على العنوان: www2.unfpa.org/tsd/ccm واتبع إرشادات تثبيت البرنامج. وسيكن على المستخدم إدخال المعلومات التالية لدخول الموقع:

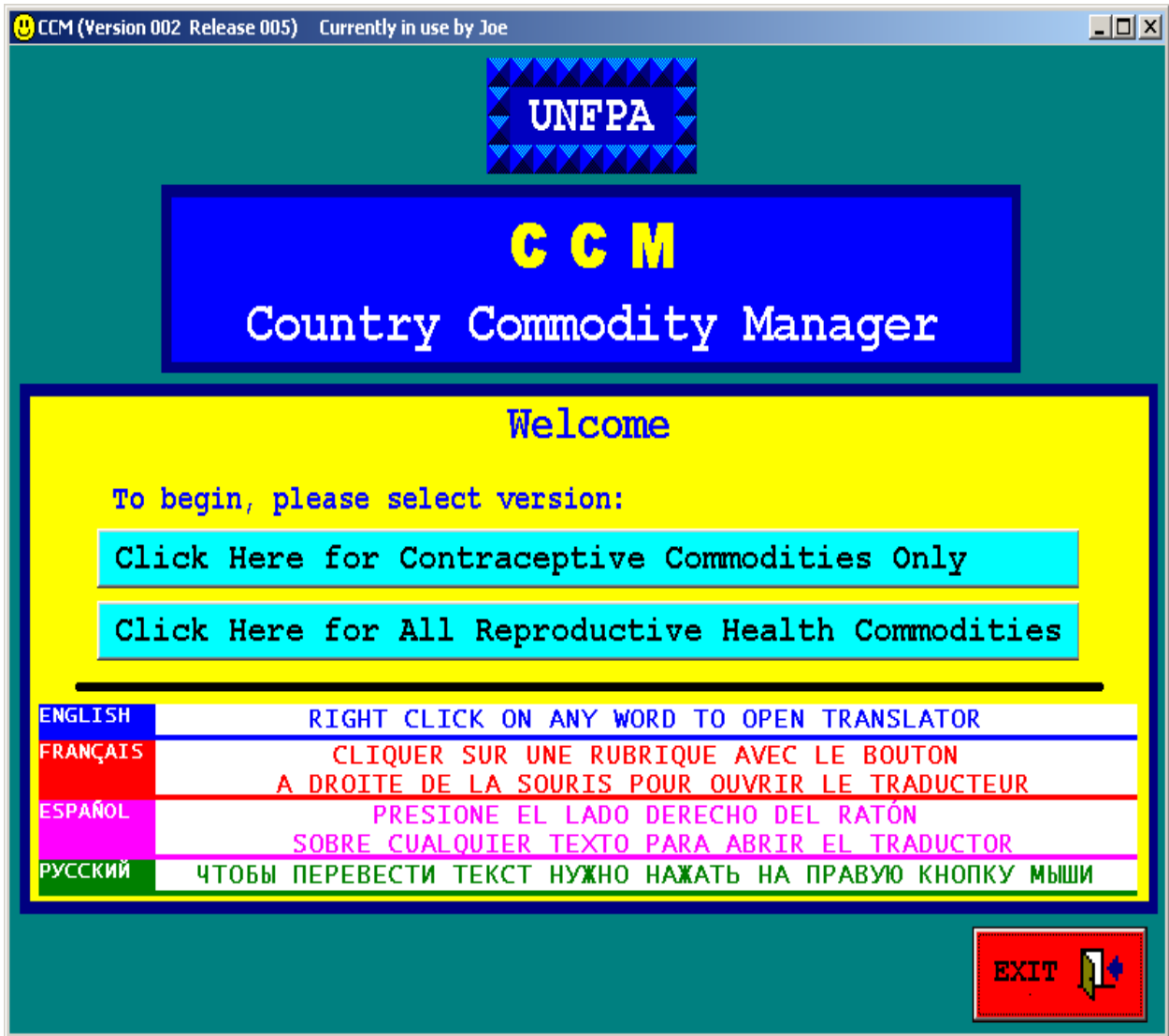
UserID: partner

Password: unfpa123

وجدير بالذكر أن الصفحتين الداخلية والخارجية لصندوق السكان متطابقتان.

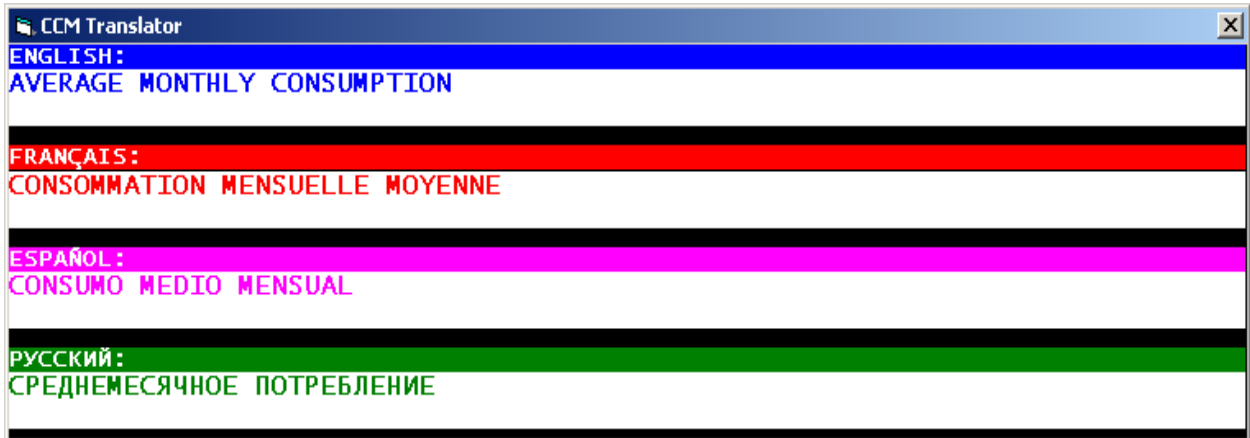
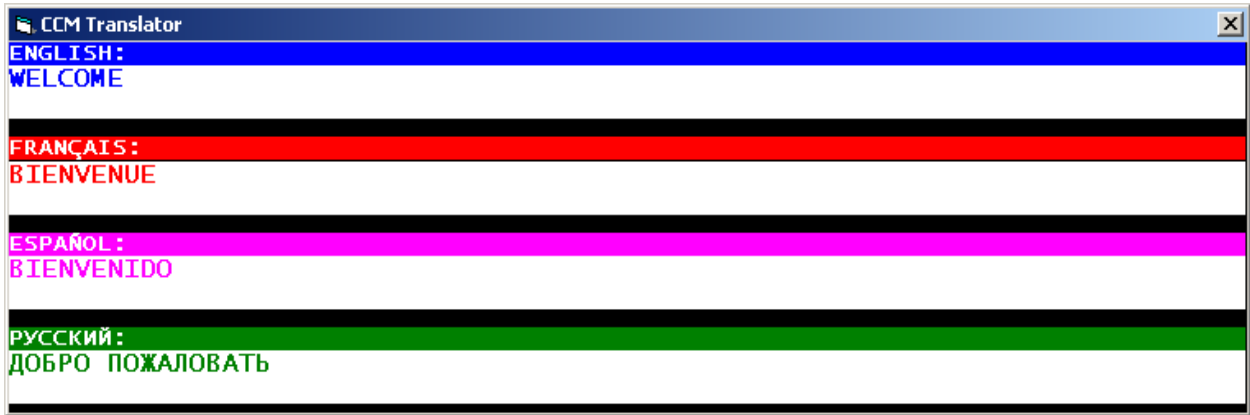
3 – المبادئ التوجيهية للاستخدام

عند فتح النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) لأول مرة، سيجد المستخدم صفحة الترحيب بالمستخدم (مثل المينة أدناه). وهنا، يختار المستخدم ما إذا كان سيقوم بإدارة سلع منع الحمل فقط أم كل سلع الصحة الإنجابية.



المبادئ التوجيهية للاستخدام (يتبع)

ويتضمن البرنامج الحاسوبي أداة للترجمة ستقوم بترجمة الكلمات والعبارات الإنكليزية المعروضة على شاشة الحاسوب إلى ثلاث لغات أخرى: الفرنسية والأسبانية والروسية. ولتشغيل أداة الترجمة بالبرنامج، لا يحتاج المستخدم إلا أن يضغط على الزر الأيمن من فأرة الحاسوب mouse بعد وضعها على أية علامة أو زر يريد ترجمته. وفيما يلي مثالان لذلك:



المبادئ التوجيهية للاستخدام (يتبع)

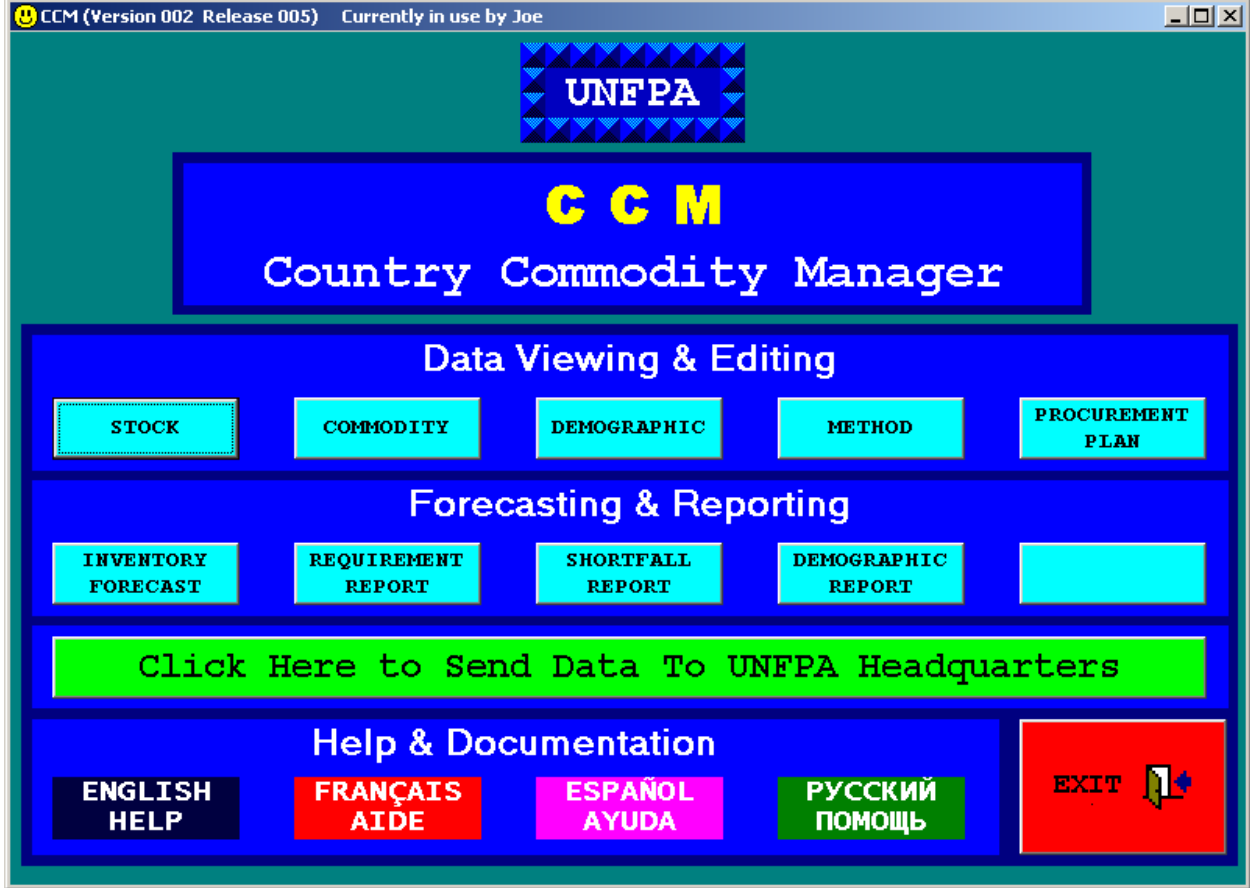
والخطوات الرئيسية لاستخدام النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) هي ما يلي:

- إدخال البيانات في الجداول. وتتألف البيانات مما يلي:
 - مستويات المخزون من السلع
 - كميات الاستهلاك الشهرية
 - البيانات الديمغرافية القطرية ومعدلات انتشار وسائل منع الحمل
- تشغيل النماذج وتوليد التقارير:
 - عدة سنوات في المستقبل
- إرسال البيانات إلى مقر صندوق الأمم المتحدة للسكان:
 - من المكاتب القطرية التابعة للصندوق فحسب
 - تجميع أرقام إجمالية على الصعيد العالمي
- الاحتفاظ بالبيانات في الجداول:
 - إدخال آخر البيانات والتغييرات على بيانات المخزون
 - إدخال آخر البيانات والتغييرات على بيانات الاستهلاك
 - إدخال آخر البيانات والتغييرات على البيانات الديمغرافية
- التحقق بصورة شهرية من احتمالات حدوث نقص في المخزون

ويمكن الوصول إلى كل هذه الأنشطة من قائمة الخيارات الرئيسية للنظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM)، على النحو المبين في الصفحة التالية.

Main Menu قائمة الخيارات الرئيسية

نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب



تنقسم قائمة الخيارات الرئيسية إلى ثلاثة أجزاء:

(1) خيارات الاطلاع على البيانات وتحريرها

(2) خيارات التنبؤ وتقديم التقارير

(3) المساعدة والتوثيق

والزر الأخضر الذي يحمل عبارة

“Click Here to Send Data to UNFPA Headquarters”

يقوم بإرسال بيانات كل بلد إلى مقر صندوق السكان لتجميعها.

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

المبادئ التوجيهية للاستخدام (يتبع)

وكل شاشات النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) تشمل شريط الأوامر COMMAND BAR. وللتوحيد وسهولة الاستخدام، يوجد هذا الشريط في نفس المكان في كل شاشة، أي في أسفل الشاشة. وعليه، سيجد المستخدم دائما زر "قائمة الخيارات الرئيسية" Main Menu في أقصى اليسار، وزر "مغادرة الصفحة" Exit في أقصى يمين الشاشة.

وعليك استخدام زر "قائمة الخيارات الرئيسية" Main Menu للعودة إلى صفحة "قائمة الخيارات الرئيسية" Main Menu في النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM)، من أجل الوصول إلى مجموعة كاملة من الخيارات والمهام التي ترغب في إنجازها. واستخدم زر "مغادرة الصفحة" Exit لإغلاق النظام الحاسوبي لإدارة السلع.

وحسب الشاشة المعروضة، سيجد المستخدم أزرارا إضافية على شريط الأوامر COMMAND BAR لإنجاز المهام والعمليات المحددة والمتصلة بتلك الشاشة تحديدا. ففي شاشة النموذج الحاسوبي Computer Model، على سبيل المثال، هناك زر أوامر يحمل عبارة "Display Next Two Tears" (اعرض بيانات السنتين التاليتين).

4 – وصف جداول البيانات

البيانات الموجودة في النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) منظمة ومخزنة في الجداول التالية:

(1) جدول المخزون

(2) جدول السلع

(3) جدول البيانات الديمغرافية

(4) جدول أساليب منع الحمل

(5) جدول خطط المشتريات

وتناقش الصفحات التالية الغرض من كل جدول واستخدامه في النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني، مع عرض شاشات "خيارات الاطلاع على البيانات وتحريرها" Data Viewing & Editing مع ظهورها على حاسوب المستخدم.

وكل شاشات "خيارات الاطلاع على البيانات وتحريرها" Data Viewing & Editing مصممة بحيث تبدو وتعمل بنفس الطريقة. ويمكن للمستخدم الاطلاع على البيانات الموجودة في جدول ما، وأيضا إدخال تعديلات وإضافات على تلك البيانات. وكل شاشات "خيارات الاطلاع على البيانات وتحريرها" Data Viewing & Editing مقسمة إلى قسمين:

□ الجزء الأسفل من الشاشة يبين كل سجلات البيانات في الجدول المعروض.

□ الجزء الأعلى من الشاشة يبين كل حقول البيانات للسجل المنتقى في حاليا (المظلل) في الجزء الأسفل.

وصف جداول البيانات (يتبع)

كل شاشات "خيارات الاطلاع على البيانات وتحريرها" Data Viewing & Editing تشمل ضمن شريط الأوامر COMMAND BAR زر "Export to Excel" (التحول إلى برنامج Excel الحاسوبي) لتكوين ملف Excel لجميع البيانات الموجودة في الجدول كي يستعملها المستخدم في تحليلاته المستقلة الأخرى.

كل شاشات "خيارات الاطلاع على البيانات وتحريرها" Data Viewing & Editing تشمل ضمن شريط الأوامر COMMAND BAR زر "Print Screen" (طباعة الصورة الموجودة على الشاشة) لإرسال صورة من الشاشة الحالية إلى الطابعة المحلية للمستخدم.

ويمكن الرجوع إلى القسم المتعلق بـ "التنقل بين الجداول وتحريرها" من هذا الدليل للاطلاع على شرح وتفاصيل الاطلاع على البيانات وتغييرها في الجداول.

جدول المخزون

الغرض

يستخدم جدول المخزون لتخزين البيانات التي تصور المستويات الحالية للمخزون من مختلف السلع في المخازن المركزية. وينبغي أن تتألف سجلات البيانات من الكميات الموجودة من كل سلعة بناء على أحدث جرد للمخزون، فضلاً عن كميات السلع التي في خطوط التوريد. وبيانات المخزون الأولية الموجودة عند استخدام النظام الحاسوبي لإدارة السلع أول مرة مأخوذة من المسح الذي أجراه صندوق السكان لسلع منع الحمل في آذار/مارس 2002.

وصف حقول البيانات

البلد: اسم البلد الذي يتضمن هذا الجدول بياناته.

السلعة/الوضعية: تجميع لبيانات السلعة ووضعيتها المحددة.

المورد: مورد تلك الكمية المحددة من المخزون.

الكمية: كمية المخزون المسجل بفرادى الوحدات.

موعد الوصول: موعد وصول المخون إلى المخازن المركزية.

موعد انتهاء الصلاحية: الموعد الذي لن تصبح فيه تلك الكمية المحددة من المخزون صالحة للاستعمال. ويمكن تقدير موعد انتهاء صلاحية السلع التي في خطوط التوريد، ثم إدخال الموعد الفعلي لانتهاء الصلاحية عند وصول السلع فعلاً.

جدول المخزون

نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) STOCK TABLE VIEWING & EDITING Currently in use by Joe

SELECTED RECORD FROM STOCK TABLE

COUNTRY: RWANDA
COMMODITY: CONDOM -FEMALE
PROVIDER: NOT AVAILABLE ARRIVE DATE: 2002/03
QTY: 8590 EXPIRE DATE: 2007/02

Add
Delete
Save

ALL RECORDS IN STOCK TABLE

Country	Commodity - Formulation	Arrive	Quantity
RWANDA	CONDOM -FEMALE	2002/03	8,590
RWANDA	CONDOM -MALE	2002/03	287,176
RWANDA	CONDOM -MALE	2002/03	2,306,592
RWANDA	CONDOM -MALE	2004/05	1,382,400
RWANDA	CONDOM -MALE	2004/06	3,414,000
RWANDA	CONDOM -MALE	2004/12	3,399,000
RWANDA	CONDOM -MALE	2005/02	1,836,000
RWANDA	CONDOM -MALE	2005/06	3,501,000
RWANDA	CONDOM -MALE	2005/11	1,383,000
RWANDA	CONDOM -MALE	2005/12	1,670,400
RWANDA	CONDOM -MALE	2005/12	3,300,000
RWANDA	CONTRACEPTIVE IMPLANT -STANDARD	2002/03	1,080
RWANDA	CONTRACEPTIVE IMPLANT -STANDARD	2003/03	1,400
RWANDA	CONTRACEPTIVE IMPLANT -STANDARD	2004/02	1,400
RWANDA	CONTRACEPTIVE IMPLANT -STANDARD	2004/12	1,400
RWANDA	CONTRACEPTIVE IMPLANT -STANDARD	2005/11	700
RWANDA	CONTRACEPTIVE INJECTABLE -1 MONTH	2002/03	139,200
RWANDA	CONTRACEPTIVE INJECTABLE -3 MONTH	2003/11	97,600
RWANDA	CONTRACEPTIVE INJECTABLE -3 MONTH	2004/12	39,200
RWANDA	CONTRACEPTIVE INJECTABLE -3 MONTH	2005/10	110,000

Number of records in Stock Table: 44

COMMAND BAR

Main Menu Export To Excel Print Screen Exit

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

جدول السلع

الغرض

يستخدم جدول السلع لتخزين البيانات المتصلة بكل سلعة من السلع المحتملة التي تُدار من خلال النظام الحاسوبي لإدارة السلع. ويتألف الجدول من سجل واحد لكل سلعة/وضعية. ويستطيع المستخدمون أن يضيفوا إلى الجدول أسماء السلع والمجموعات المتكاملة الإضافية التي يرغبون في إدارتها. برجاء ملاحظة أن بمقدور المستخدمين حذف أية سلعة يكونوا قد أضافوها إلى الجدول، ولكن لا يمكن حذف السلع الأساسية المدرجة في الجدول أصلاً. غير أنه لدواعي الإيجاز، لن تتضمن التقارير أو نواتج النماذج الحاسوبية أية سلعة يكون متوسط استهلاكها الشهري صفراً.

وصف حقول البيانات

البلد: اسم البلد الذي يتضمن هذا الجدول بياناته.

السلعة: اسم السلعة.

الوضعية: الوضعية المحددة للسلعة أو الجرعة المحددة لها.

متوسط الاستهلاك الشهري: الكمية (بالوحدات) المستهلكة خلال شهر واحد.

ويتم التوصل إليها بقسمة الكمية السنوية على 12.

متوسط تكلفة الوحدة الواحدة: تكلفة الوحدة الواحدة بدولارات الولايات المتحدة.

جدول السلع

بعد التشاور مع العديد من الخبراء العالميين، أدرجنا السلع التالية في قوائمنا لأهم السلع المتصلة بالصحة الإنجابية:

سلع تنظيم الأسرة

الوقايات المطاطية

وسائل منع الحمل المزروعة

وسائل منع الحمل عن طريق الحقن

وسائل منع الحمل الرحمية

الأقراص

وسائل قتل المنى

سلع الصحة الإنجابية

Amoxicillin

Azithromycin

Benzathine Benzylpenicillin

Cloxacillin

Doxycycline

Ergometrine

Magnesium sulfate

Metronidazole

Oxytocin

Procaine benzylpenicillin

المجموعات المتكاملة للتوليد

اختبار: فيروس نقص المناعة البشرية

اختبار: مرض الزهري

جدول السلع

السلع المدرجة في القائمة أعلاه تنتمي إلى الفئات التالية، وهي متوفرة في جدول سلع النظام الحاسوبي لإدارة السلع مع الوضعيات التالية::

سلع تنظيم الأسرة

للذكور	الواقيات المطاطية
للإناث	الواقيات المطاطية
العادية	وسائل منع الحمل المزروعة
شهر، شهران، ثلاثة اشهر	وسائل منع الحمل عن طريق الحقن
380A، المتعددة الجرعات	وسائل منع الحمل الرحمية
المجمعة، بروغستوجين فقط،	الأقراص للطوارئ
كريم/جيل، أقراص مهبلية	وسائل قتل المنى

سلع الرعاية الصحية للأمهات وفي فترة ما قبل الولادة

مضادات البكتريا

Amoxicillin	كبسولات/أقراص 250 و500 مليغرام
Azithromycin	
Benzathine Benzylpenicillin	مسحوق لحقن، 1.44 غرام
Cloxacillin	كبسولات 500 مليغرام و1 غرام
Doxycycline	كبسولات/أقراص 100 مليغرام
Metronidazole	أقراص 200 مليغرام، حقن 500 مليغرام
Procaine benzylpenicillin	مسحوق للحقن، 1 غرام و3 غرام
مضادات التشنج	

Magnesium sulfate	حقن 5 غرام
المجموعات المتكاملة للتوليد	
كألات جراحية	Spring-type

جراحية	قفازات
حقن	ماسكات
حقن	Lidcaine
لقطع الحبل السري، وفصل الجنين	مقصات
صناعية	خيوط جراحية

Oxytocics

Ergometrine حقن

Oxytocin حقن، 10 وحدات دولية

سلع إصابات الجهاز التناسلي

Amoxicillin كبسولات/أقراص 250 و500 مليغرام

Azithromycin أقراص 500 مليغرام

Benzathine Benzylpenicillin مسحوق لحقن، 1.44 غرام

Doxycycline كبسولات/أقراص 100 مليغرام

Metronidazole أقراص 200 مليغرام، حقن 500 مليغرام

Procaine benzylpenicillin مسحوق للحقن، 1 غرام و3 غرام

اختبار: فيروس نقص المناعة البشرية 1 + 2، سريع، لحظي

اختبار: مرض الزهري

وحيث أن كثيرا من العقاقير المذكورة أعلاه قد يلزم تعاطيها عن طريق الحقن،

اقترح الخبراء أيضا أن تحتفظ البلدان في مخزوناتهما بكميات مما يلي:

محاقن للحقن في الوريد، 18G

مجموعات لنقل الدم إلى الوريد

محاقن صغيرة Hypo، 21G، تستخدم لمرة واحدة

Sodium Chloride محلول للحقن

ماء معقم للحقن

محاقن متوسطة 2ML، 10 ML

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

جدول السلع

نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) COMMODITY TABLE VIEWING & EDITING Currently in use by Joe

SELECTED RECORD FROM COMMODITY TABLE

COUNTRY: RWANDA AVG MONTHLY CONSUMP: 0 (UNITS)
 COMMODITY: AMOXICILLIN AVG COST OF 1 UNIT: 18.00 (US DOLLARS)
 FORMULATION: 250MG <1000 TABLETS>

Save

ALL RECORDS IN COMMODITY TABLE

Country	Commodity - Formulation	Average Monthly Consumption	Average Cost of 1 Unit
RWANDA	AMOXICILLIN -250MG <1000 TABLETS>	0	18.00
RWANDA	AMOXICILLIN -500MG <1000 CAPSULES>	0	34.00
RWANDA	AZITHROMYCIN -500MG <100 TABLETS>	0	210.00
RWANDA	BENZATHINE BENZYL PENICILL-1.44G INJECTION <50 VIAL	0	6.00
RWANDA	CLOXACILLIN -250MG <1000 TABLETS>	0	15.00
RWANDA	CLOXACILLIN -500MG <1000 TABLETS>	0	30.00
RWANDA	CLOXACILLIN -500MG INJECTION <50 VIAL	0	6.00
RWANDA	CONDOM -FEMALE	355	0.63
RWANDA	CONDOM -MALE	171,356	0.03
RWANDA	CONTRACEPTIVE IMPLANT -STANDARD	100	25.00
RWANDA	CONTRACEPTIVE INJECTABLE -1 MONTH	7,076	1.00
RWANDA	CONTRACEPTIVE INJECTABLE -2 MONTH	0	0.70
RWANDA	CONTRACEPTIVE INJECTABLE -3 MONTH	0	0.77
RWANDA	CONTRACEPTIVE IUD -380A	0	0.50
RWANDA	CONTRACEPTIVE IUD -MULTILOAD	362	0.77
RWANDA	CONTRACEPTIVE PILL -COMBINED	4,066	0.30
RWANDA	CONTRACEPTIVE PILL -EMERGENCY	0	0.25
RWANDA	CONTRACEPTIVE PILL -PROGESTOGEN ONLY	0	0.30
RWANDA	CONTRACEPTIVE SPERMICIDE -CREAM/GEL	0	0.80

Number of records in Commodity Table: 30

COMMAND BAR

Main Menu Add New Commodity Export To Excel Print Screen Exit

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

جدول البيانات الديمغرافية

الغرض

يستخدم جدول البيانات الديمغرافية لتخزين البيانات السكانية لكل بلد. ويستخدم الجدول مع جدول أساليب منع الحمل لتحديد كمية السلع اللازمة بناء على بيانات السكان وبيانات تنظيم الأسرة. ويمكن استخدام هذا الأسلوب للتنبؤ للتحقق من الاحتياجات المحسوبة على أساس بيانات الإمداد والتمويل. ويتألف الجدول من سجل واحد لكل بلد. والبيانات الديمغرافية الأولية الموجودة عند استخدام النظام الحاسوبي لإدارة السلع أول مرة مأخوذة من التفتيح الذي أجرته شعبة السكان بالأمم المتحدة عام 2002.

وصف حقول البيانات

البلد: اسم البلد الذي يتضمن هذا الجدول بياناته.

المنطقة: المنطقة الجغرافية التي يوجد البلد بها.

الأولوية: الأولوية التي حددها صندوق السكان لهذا البلد.

أقل البلدان نمواً: وضعية البلد بالنسبة لأقل البلدان نمواً.

سكان البلد: مجموع سكان البلد.

عدد الإناث: مجموع عدد الإناث بين السكان.

الإناث بين سن 15 و49 سنة: النسبة المئوية للإناث في سن الإنجاب.

جدول البيانات الديمغرافية
نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) DEMOGRAPHIC TABLE VIEWING & EDITING Currently in use by Joe

SELECTED RECORD FROM DEMOGRAPHIC TABLE

COUNTRY: RWANDA REGION: AF
COUNTRY POPULATION: 8272457 PRIORITY: A
FEMALE POPULATION: 4353214 LDC: Y
FEMALE AGE 15 TO 49 PERCENT: 44.17

ALL RECORDS IN DEMOGRAPHIC TABLE

Country	Regn	Pri	LDC	Population	Female Pop	15-49
RWANDA	AF	A	Y	8,272,457	4,353,214	44.17

Number of records in Demographic Table: 1

COMMAND BAR

Main Menu Export To Excel Print Screen Exit

جدول أساليب منع الحمل

الغرض

يستخدم جدول أساليب منع الحمل لتخزين البيانات المتصلة بمعدل انتشار وسائل منع الحمل CRP ومعدل الحماية السنوية للزوجين CYP في كل بلد. وتستخدم هذه البيانات مع البيانات الديمغرافية لتحديد كمية السلع اللازمة بناء على بيانات السكان وبيانات تنظيم الأسرة. ويتألف الجدول من سجل واحد لكل وسيلة من وسائل منع الحمل. والبيانات المتصلة بمعدل انتشار وسائل منع الحمل CRP مأخوذة من منشور استخدام وسائل منع الحمل في العالم، 2001، الصادر شعبة السكان بالأمم المتحدة.

والبيانات الموجودة في النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) تتعلق بالأساليب الحديثة لمنع الحمل. ومعدل انتشار وسائل منع الحمل CRP يشير إلى النسبة المئوية لكل النساء اللاتي في سن الإنجاب اللاتي يستخدمن ذلك الأسلوب المعين. فعلى سبلي المثال، في بلد يضم 5 ملايين امرأة منهن مليونان في سن الإنجاب (من سن 15 إلى 49 سنة)، ومنهن 200 000 تستخدمن الأساليب الحديثة لمنع الحمل، يكون معدل انتشار وسائل منع الحمل CRP 10. وإذا كانت هناك 50 000 من هؤلاء النساء يستخدمن وسائل منع الحمل عن طريق الحقن، يكون المعدل لهذا الأسلوب، لأغراض النظام الحاسوبي لإدارة السلع، 2.5 (وليس 25، وهو الرقم الذي يستخدم أحيانا عندما يُعبر عن المعدل كنسبة مئوية من بين النساء اللاتي تستخدمن الوسائل الحديثة فقط).

والقيم المسموح بها المتصلة لمعدل انتشار وسائل منع الحمل CRP هي كالتالي:

0.30	الوسائل المزروعة
4، أو 5، أو 6 ، أو 12	الوسائل المحقونة
0.30	الوسائل الرحمية
15	الأقراص
120	وسائل قتل المنى

جدول أساليب منع الحمل

وتم تحديد قيمة أولية تبلغ 5 لمعدل الحماية السنوية للزوجين CYP بالنسبة للوسائل المحقونة، بالوصول إلى رقم متوسط لبيانات المشتريات التالية:

70 في المائة من الوسائل المحقونة تكون مدتها 3 اشهر، 4=CYP

20 في المائة من الوسائل المحقونة تكون مدتها شهران، 6=CYP

10 في المائة من الوسائل المحقونة تكون مدتها شهر واحد، 12=CYP

وصف حقول البيانات

البلد: اسم البلد الذي يتضمن هذا الجدول بياناته.

الأسلوب: الأسلوب الحديث لمنع الحمل.

معدل انتشار وسائل منع الحمل CRP: معدل انتشار هذه الوسيلة المحددة لمنع الحمل.

معدل الحماية السنوية للزوجين CYP: الحماية التي توفرها هذه الوسيلة المحددة لمنع الحمل لزوجين على مدار سنة واحدة.

جدول أساليب منع الحمل
نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) METHOD TABLE VIEWING & EDITING Currently in use by Joe

SELECTED RECORD FROM CONTRACEPTIVE METHOD TABLE

Save

COUNTRY: RWANDA

METHOD: CONDOM

CPR: 0.40 (Contraceptive Prevalence Rate)

CYP: 150.00 (Couple Year Protection)

ALL RECORDS IN CONTRACEPTIVE METHOD TABLE

Country	Method	CPR	CYP
RWANDA	CONDOM	0.40	150.00
RWANDA	IMPLANT	0.00	0.30
RWANDA	INJECTABLE	1.90	5.00
RWANDA	INTRAUTERINE DEVICE	0.10	0.30
RWANDA	PILL	1.00	15.00
RWANDA	SPERMICIDE	0.00	120.00

Number of records in Country Table: 6

COMMAND BAR

Main Menu

Export To Excel

Print Screen

Exit

جدول خطة المشتريات

الغرض

يستخدم جدول خطة المشتريات لتسجيل كمية السلع المخطط لطلبها في فترة زمنية قادمة. وهي تسجل مجموع الكميات التي سيتم طلبها، والكميات التي سيوفرها صندوق السكان. ويتألف الجدول من سجل واحد لكل سلعة/وضعية.

وصف حقول البيانات

البلد: اسم البلد الذي يتضمن هذا الجدول بياناته.

السلعة/الوضعية: تجميع لبيانات السلعة ووضعها المحدد.

إجمالي الكمية: الكمية (بالوحدات) من تلك السلعة المحددة/الوضع المحدد المخطط لطلبها خلال الفترة الزمنية المشمولة بالخطة.

الكمية المقدمة من صندوق السكان: الكمية (بالوحدات) من تلك السلعة المحددة/الوضع المحدد المخطط أن يوفرها صندوق السكان خلال الفترة الزمنية المشمولة بالخطة.

موعد بدء الخطة: شهر وسنة بدء الخطة.

مدة الخطة: عدد الأشهر التي تغطيها الخطة.

جدول أساليب منع الحمل
نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) PROCUREMENT PLAN TABLE VIEWING & EDITING Currently in use by Joe

SELECTED RECORD FROM PROCUREMENT PLAN TABLE

THIS PLAN STARTS IN 2004/01 AND LAST FOR 12 MONTHS

Save

COUNTRY: RWANDA TOTAL QUANTITY: 0
 COMMODITY: CONDOM UNFPA QUANTITY: 0
 FORMULATION: FEMALE

ALL RECORDS IN PROCUREMENT PLAN TABLE

Country	Commodity - Formulation	Total Quantity	UNFPA Quantity
RWANDA	CONDOM -FEMALE	0	0
RWANDA	CONDOM -MALE	0	0
RWANDA	IMPLANT -STANDARD	0	0
RWANDA	INJECTABLE -1 MONTH	0	0
RWANDA	INJECTABLE -2 MONTH	0	0
RWANDA	INJECTABLE -3 MONTH	0	0
RWANDA	INTRAUTERINE-380A	0	0
RWANDA	INTRAUTERINE-MULTILOAD	0	0
RWANDA	PILL -COMBINED	0	0
RWANDA	PILL -EMERGENCY	0	0
RWANDA	PILL -PROGESTOGEN	0	0
RWANDA	SPERMICIDE -CREAM/GEL	0	0
RWANDA	SPERMICIDE -VAGINAL TAB	0	0

Number of records in PROCUREMENT PLAN Table: 13

COMMAND BAR

Main Menu Change Plan Start Date & Duration Export To Excel Print Screen Exit

5 – التنقل بين الجداول وتحريرها

النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) مصمم ليكون أداة بسيطة بالنسبة للمعتادين على التشغيل الأساسي لنظام Windows الحاسوبي. وكل شاشات "التنقل بين الجداول وتحريرها" Data Viewing & Editing مصممة بنفس التشكيل، أي أن كل إطار مقسم إلى قسمين:

- الجزء الأسفل من الشاشة يبين كل سجلات البيانات في الجدول.
- الجزء الأعلى من الشاشة يبين كل حقول البيانات للسجل المنتقى في حاليا في الجزء الأسفل. وهو السجل المظلل.

وعندما يفتح المستخدم في البداية إطارا، يتم اختيار السجل الأول. استخدم مفاتيح الأسهم لأعلى ولأسفل للتنقل داخل الجدول لاختيار سجلات أخرى. ويمكن للمستخدم أيضا استخدام مفاتيح [PAGE DOWN] [HOME] [END] [PAGE UP] للتنقل داخل الجدول.

وبمجرد اختيار سجل ما، يمكن إدخال تغييرات على القيم الموجودة في حقوله. انقر على زر [SAVE] لجعل التغييرات دائمة.

وبالطريقة المصممة بها، لا تحتاج السجلات إلا إلى إضافتها إلى جدول المخزون أو حذفها منه. لإضافة سجل إلى الجدول، انقر فحسب على زر [ADD]، ثم املاَ الحقول، ثم انقر على زر [SAVE]. ولحذف سجل من الجدول، انقر فحسب على زر [DELETE]، ثم انقر على زر [YES] عندما يطلب منك البرنامج تأكيد حذف السجل.

6 – نموذج التنبؤ

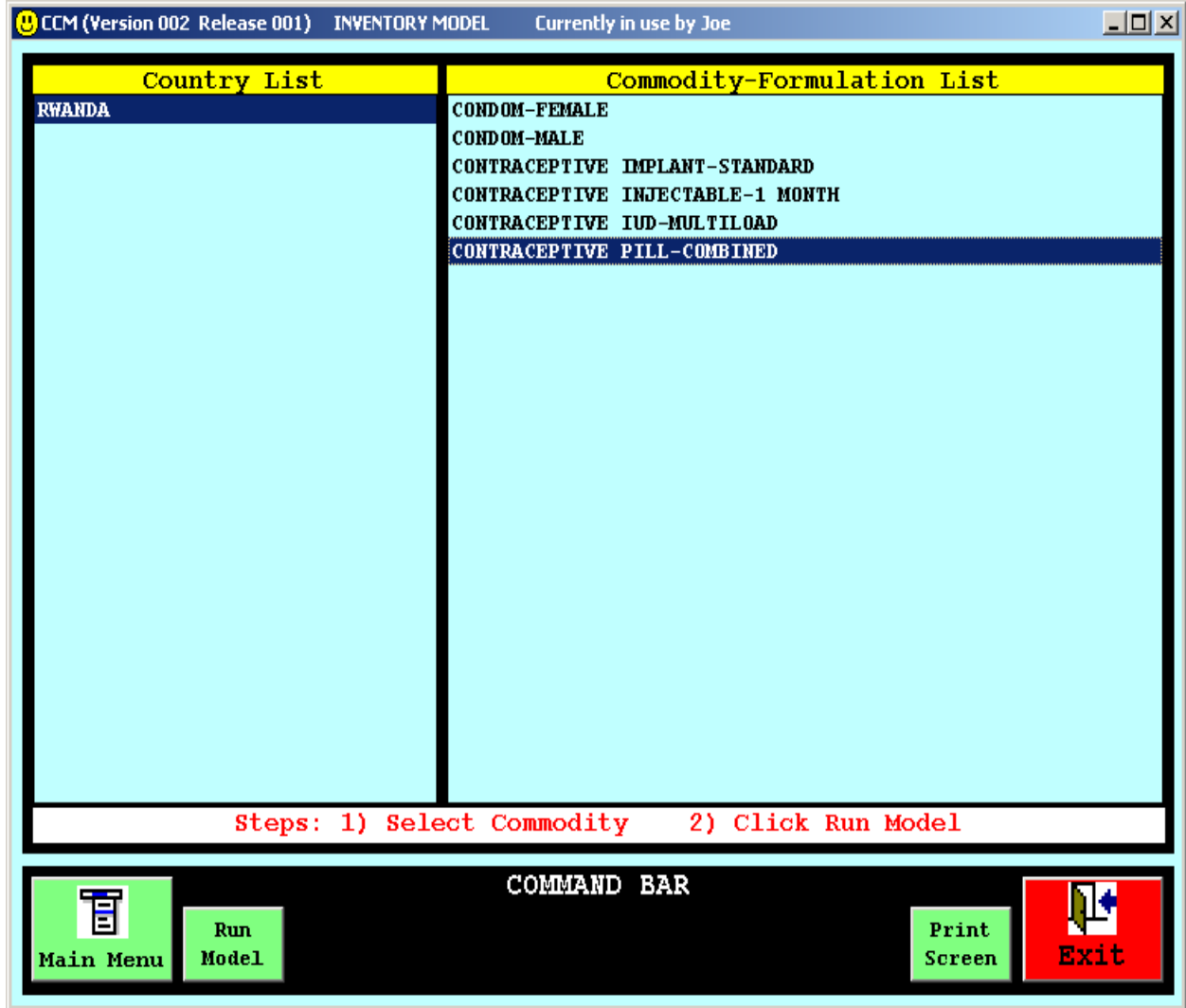
تتمثل وظيفة النموذج الحاسوبي في التنبؤ وعرض الكميات من سلعة/وضعية منتقاة لفترة تتراوح بين سنة واحدة وخمس سنوات (بل وأطول من ذلك إذا تطلب الأمر). ويعرض النموذج في الشاشة الواحدة ما يعادل بيانات سنتين. وتُقسم الشاشة إلى 24 خانة شهرية. وكل خانة مسجل عليها الشهر الذي تبينه. وتوجد داخل الخانة سجلات تبين بالتفصيل كميات المخزون من السلع الموجودة في المخازن وتاريخ انتهاء صلاحيتها.

ويقوم النموذج بملء الخانات الشهرية بالبيانات المأخوذة من جدول المخزون الذي يصور كميات المخزون، وموعد وصولها، وتاريخ انتهاء صلاحيتها. وبعد ذلك، واعتمادا على أرقام الاستهلاك الشهرية الموجودة في جدول السلع، يقوم النموذج باختزال كميات المخزون الشهرية باستخدام طريقة "البدء باستبعاد ما تنتهي صلاحيته أولا" لإنتاج محاكاة حاسوبية للاستهلاك. ويختزل النموذج أيضا كميات الإمدادات اعتمادا على حساب المخزونات التي تنتهي صلاحيتها قبل استهلاكها.

ويمكن للمستخدم أن يختار أي فترة سنتين يرغب في عرضها. ويبين البرنامج الشهر الحالي بوضع علامة زرقاء عليه، بينما توضع علامة حمراء على الأشهر التي يتوقع أن تشهد نقصا في السلع.

وتبين الصفحتان التاليتان شاشة الحاسوب المستخدمة لإعطاء أمر تشغيل النموذج الحاسوبي، ونتائج تشغيل النموذج الحاسوبي.

تشغيل نموذج لجرد المخزون
نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب



يختار المستخدم في البداية السلعة المطلوب وضع نموذج لها، ثم ينقر على زر
"تشغيل النموذج" Run Model الموجود على شريط الأوامر
.COMMAND BAR

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

نتائج نموذج جرد المخزون
نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

2002/01 SHORTFALL		2002/02 SHORTFALL		2002/03		2002/04	
EXPIRES	QUANTITY	EXPIRES	QUANTITY	EXPIRES	QUANTITY	EXPIRES	QUANTITY
2007/00	23,768	2007/00	19,702	2007/00	31,900	2007/00	27,834
2007/00	61,100	2007/00	61,100	2007/00	61,100	2007/00	61,100
2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410
2002/05		2002/06		2002/07		2002/08	
2007/00	23,768	2007/00	19,702	2007/00	15,636	2007/00	11,570
2007/00	61,100	2007/00	61,100	2007/00	61,100	2007/00	61,100
2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410
2002/09		2002/10		2002/11		2002/12	
2007/00	7,504	2007/00	3,438	2007/00	60,472	2007/00	56,406
2007/00	61,100	2007/00	61,100	2007/00	100,410	2007/00	100,410
2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/09	100,000
2003/01		2003/02		2003/03		2003/04	
2007/00	52,340	2007/00	48,274	2007/00	44,208	2007/00	40,142
2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410
2007/06	81,600	2007/06	81,600	2007/06	81,600	2007/06	81,600
2003/05		2003/06		2003/07		2003/08	
2007/00	36,076	2007/00	32,010	2007/00	27,944	2007/00	23,878
2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410
2007/06	81,600	2007/06	81,600	2007/06	81,600	2007/06	81,600
2003/09		2003/10		2003/11		2003/12	
2007/00	19,812	2007/00	15,746	2007/00	11,680	2007/00	7,614
2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410	2007/00	100,410
2007/06	81,600	2007/06	81,600	2007/06	81,600	2007/06	81,600

تبين الشاشة في كل مرة ما يعادل بيانات سنتين (24 شهرا). ويمكن للمستخدم أن يختار فترة السنتين لعرض بياناتها. ويبين البرنامج الشهر الحالي بوضع علامة زرقاء عليه، بينما توضع علامة حمراء على الأشهر التي يتوقع أن

تشهد نقصا في السلع. ويمكن للمستخدم أن ينقر على زر "الطباعة" Print لإرسال نتيجة النموذج إلى الطباعة.

7 – التقارير

تقارير طلب السلع والنقص في المخزون

توخيا للإيجاز، لا تشمل هذه التقارير إلا السلع التي يزيد متوسط استهلاكها الشهري عن الصفر. وحسابات اتخاذ قرار احتياجات الفترة تراعي ما يلي:

- 1) السلع التي في تكون في خطوط التوريد أثناء الفترة المشمولة بالقرار.
- 2) مواعيد وصول السلع القادمة من خطط التوريد.
- 3) السلع التي يتم استهلاكها خلال الفترة المشمولة بالقرار باستخدام طريقة "البدء باستبعاد ما تنتهي صلاحيته أولاً"
- 4) السلع التي تنتهي صلاحيتها خلال الفترة المشمولة بالقرار

جدول التحقق من البيانات الديمغرافية

لا ينطبق هذا التقرير إلا على سلع وسائل منع الحمل، ولا ينطبق على سلع الصحة الإنجابية الأخرى التي تُدار من خلال النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM). والصيغة المستخدمة لحساب الاحتياجات الديمغرافية السنوية هي كالتالي:

(عدد النساء اللاتي تتراوح أعمارهن بين 15 و49 سنة مأخوذاً من جدول البيانات الديمغرافية)

مضروباً في (معدل انتشار وسائل منع الحمل CRP حسب الوسيلة المأخوذ من جدول أساليب منع الحمل)

مضروباً في (معامل الحماية السنوية للزوجين CYP المأخوذ من جدول أساليب منع الحمل)

وكل شاشات التقارير مصممة بحيث تتضمن خطوتين:

□ يختار المستخدم الفترة الزمنية.

□ ينقر المستخدم على زر "إنتاج التقرير" Generate Report.

وتبين الصفحات الست التالية شاشات الحاسوب المستخدمة لطلب كل من هذه التقارير الثلاثة ونتائجها التي يقدمها البرنامج.

طلب تقرير الاحتياجات من السلع

نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) STOCK REQUIREMENT REPORT Currently in use by Joe

Country List

RWANDA

ALL COUNTRIES

Decision Period

01 months	2003/12 to 2003/12
02 months	2003/12 to 2004/01
03 months	2003/12 to 2004/02
04 months	2003/12 to 2004/03
05 months	2003/12 to 2004/04
06 months	2003/12 to 2004/05
07 months	2003/12 to 2004/06
08 months	2003/12 to 2004/07
09 months	2003/12 to 2004/08
10 months	2003/12 to 2004/09
11 months	2003/12 to 2004/10
12 months	2003/12 to 2004/11
13 months	2003/12 to 2004/12
14 months	2003/12 to 2005/01
15 months	2003/12 to 2005/02
16 months	2003/12 to 2005/03
17 months	2003/12 to 2005/04
18 months	2003/12 to 2005/05
19 months	2003/12 to 2005/06
20 months	2003/12 to 2005/07
21 months	2003/12 to 2005/08
22 months	2003/12 to 2005/09
23 months	2003/12 to 2005/10

Steps: 1) Select Decision Period 2) Click Generate Report

COMMAND BAR

Main Menu Generate Report Exit

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

يختار المستخدم في البداية الفترة المشمولة بالقرار التي يغطيها التقرير المطلوب، ثم ينقر على زر "إنتاج التقرير" Generate Report الموجود على شريط الأوامر COMMAND BAR.

تقرير الاحتياجات من السلع
نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) REPORT DISPLAY & PRINT Currently in use by Joe

REPORT: CCM 101 - Requirement Report COUNTRY: RWANDA

CCM 101 - Requirement Report Country Commodity Manager 11-Dec-03 12:51 Page: 001

STOCK REQUIREMENT REPORT

Country: RWANDA Region: AF Priority: A LDC: Y Decision Period: 12 months 2003/12 to 2004/11

Commodity	Current Stock Quantity	Stock Coming In The Next 12 months	Average Monthly Consumption	12 months Consumption	12 months Requirement	Cost of 12 months Requirement
CONDOM FEMALE	1,135	0	355	4,260	3,125	\$1,969
CONDOM MALE	0	4,796,400	171,356	2,056,272	856,780	\$25,703
CONTRACEPTIVE IMPLANT STANDARD	500	1,400	100	1,200	0	\$0
CONTRACEPTIVE INJECTABLE 1 MONTH	0	0	7,076	84,912	84,912	\$84,912
CONTRACEPTIVE IUD MULTILOAD	0	0	362	4,344	4,344	\$3,345
CONTRACEPTIVE PILL COMBINED	495,124	220,800	4,066	48,792	0	\$0
TOTAL						\$115,929

Note: Requirement calculation takes into account:
1) Stock coming in from pipeline during decision period.
2) Arrival dates of stock coming in from pipeline.
3) Stock being consumed during decision period using FEFO.
4) Stock that expires before it is consumed during decision period.

COMMAND BAR

Main Menu Print Exit

يمكن للمستخدم أن يستعمل مفاتيح [Page Up] و [Page Down] ومفاتيح السهم لأعلى ولأسفل للتنقل داخل التقرير على شاشة الحاسوب، ويمكن أن ينقر على زر "الطباعة" Print لإرسال نتيجة النموذج إلى الطباعة.

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

طلب تقرير عن النقص في السلع

نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) STOCK SHORTFALL REPORT Currently in use by Joe

Country List	Decision Period
RWANDA	01 months 2003/12 to 2003/12
	02 months 2003/12 to 2004/01
	03 months 2003/12 to 2004/02
	04 months 2003/12 to 2004/03
	05 months 2003/12 to 2004/04
	06 months 2003/12 to 2004/05
	07 months 2003/12 to 2004/06
	08 months 2003/12 to 2004/07
	09 months 2003/12 to 2004/08
	10 months 2003/12 to 2004/09
	11 months 2003/12 to 2004/10
	12 months 2003/12 to 2004/11
	13 months 2003/12 to 2004/12
	14 months 2003/12 to 2005/01
	15 months 2003/12 to 2005/02
	16 months 2003/12 to 2005/03
	17 months 2003/12 to 2005/04
	18 months 2003/12 to 2005/05
	19 months 2003/12 to 2005/06
	20 months 2003/12 to 2005/07
	21 months 2003/12 to 2005/08
	22 months 2003/12 to 2005/09
	23 months 2003/12 to 2005/10

ALL COUNTRIES

Steps: 1) Select Decision Period 2) Click Generate Report

COMMAND BAR

Main Menu Generate Report Exit

يختار المستخدم في البداية الفترة المشمولة بالقرار التي يغطيها التقرير المطلوب، ثم ينقر على زر "إنتاج التقرير" Generate Report الموجود على شريط الأوامر COMMAND BAR.

تقرير النقص في السلع
نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) REPORT DISPLAY & PRINT Currently in use by Joe

REPORT: CCM 103 - Shortfall Report **COUNTRY: RWANDA**

CCM 103 - Shortfall Report Country Commodity Manager 11-Dec-03 11:13 Page: 001



STOCK SHORTFALL REPORT

Country: RWANDA Region: AF Priority: A LDC: Y Decision Period: 12 months 2003/12 to 2004/11

Commodity	Current Stock Quantity	Stock Coming In The Next 12 months	Average Monthly Consumption	12 months Consumption	12 months Shortfall	Cost of 12 months Shortfall
CONDOM FEMALE	1,135	0	355	4,260	3,125	\$1,969
CONDOM MALE	0	4,796,400	171,356	2,056,272	856,780	\$25,703
CONTRACEPTIVE INJECTABLE 1 MONTH	0	0	7,076	84,912	84,912	\$84,912
CONTRACEPTIVE IUD MULTILOAD	0	0	362	4,344	4,344	\$3,345
TOTAL						\$115,929

Note: Shortfall calculation takes into account:
1) Stock coming in from pipeline during decision period.
2) Arrival dates of stock coming in from pipeline.
3) Stock being consumed during decision period using FEFO.
4) Stock that expires before it is consumed during decision period.

COMMAND BAR

Main Menu  Print  Exit

يمكن للمستخدم أن يستعمل مفاتيح [Page Up] و [Page Down] ومفتاحي السهم لأعلى ولأسفل للتنقل داخل التقرير على شاشة الحاسوب، ويمكن أن ينقر على زر "الطباعة" Print لإرسال نتيجة النموذج إلى الطباعة.

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

طلب تقرير التحقق من البيانات الديمغرافية

نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) DEMOGRAPHIC VALIDATION REPORT Currently in use by Joe

Country List	Decision Period
RWANDA	01 months 2003/12 to 2003/12
	02 months 2003/12 to 2004/01
	03 months 2003/12 to 2004/02
	04 months 2003/12 to 2004/03
	05 months 2003/12 to 2004/04
	06 months 2003/12 to 2004/05
	07 months 2003/12 to 2004/06
	08 months 2003/12 to 2004/07
	09 months 2003/12 to 2004/08
	10 months 2003/12 to 2004/09
	11 months 2003/12 to 2004/10
	12 months 2003/12 to 2004/11
	13 months 2003/12 to 2004/12
	14 months 2003/12 to 2005/01
	15 months 2003/12 to 2005/02
	16 months 2003/12 to 2005/03
	17 months 2003/12 to 2005/04
	18 months 2003/12 to 2005/05
	19 months 2003/12 to 2005/06
	20 months 2003/12 to 2005/07
	21 months 2003/12 to 2005/08
	22 months 2003/12 to 2005/09
	23 months 2003/12 to 2005/10

ALL COUNTRIES

Steps: 1) Select Decision Period 2) Click Generate Report

COMMAND BAR

Main Menu Generate Report Exit

يختار المستخدم في البداية الفترة المشمولة بالقرار التي يغطيها التقرير المطلوب، ثم ينقر على زر "إنتاج التقرير" Generate Report الموجود على شريط الأوامر COMMAND BAR.

تقرير التحقق من البيانات الديمغرافية

نموذج لما يظهر على شاشة الحاسوب

CCM (Version 002 Release 001) REPORT DISPLAY & PRINT Currently in use by Joe

REPORT: CCM 102 - Demographic Validation Report COUNTRY: RWANDA

CCM 102 - Demographic Validation Report Country Commodity Manager 11-Dec-03 11:14 Page: 001

DEMOGRAPHIC VALIDATION REPORT

Country: RWANDA Region: AF Priority: A LDC: Y Decision Period: 12 months 2003/12 to 2004/11

Total Population: 8,272,457
Female Population: 4,353,214
Women of Reproductive Age: 1,922,814

Method	Contraceptive Prevalence Rate (CPR)	Couple Year Protection (CYP)	Annual Demographic Requirement (Units)	12 months Requirement (Units)
CONDOM	0.40%	150.00	1,153,688	1,153,688
IMPLANT	0.00%	0.30	0	0
INJECTABLE	1.90%	5.00	182,667	182,667
INTRAUTERINE DEVICE	0.10%	0.30	576	576
PILL	1.00%	15.00	288,422	288,422
SPERMICIDE	0.00%	120.00	0	0

COMMAND BAR

Main Menu Print Exit

يمكن للمستخدم أن يستعمل مفاتيح [Page Up] و [Page Down] ومفاتيح السهم لأعلى ولأسفل للتنقل داخل التقرير على شاشة الحاسوب، ويمكن أن ينقر على زر "الطباعة" Print لإرسال نتيجة النموذج إلى الطباعة.

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

8 – المساعدة والوثائق عبر شبكة الإنترنت

تتوفر وثائق وافية وشاملة عن النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) من صفحة "قائمة الخيارات الرئيسية" Main Menu. وشاشات المساعدة هذه منظمة وفقا للفئات التالية:

- مقدمة
- المبادئ التوجيهية للاستخدام
- وصف جداول البيانات
- التنقل بين الجداول وتحريرها
- القائمة الموحدة للسلع
- نموذج التنبؤ الحاسوبي
- التقارير
- الأسئلة التي يكثر طرحها
- المعلومات الفنية
- نصائح لحل المشاكل
- مسرد للمصطلحات

9 – الأسئلة التي يكثر طرحها

سؤال: هل البيانات الموجودة في جدولي المخزون والسلع تقتصر على البيانات المستمدة من صندوق الأمم المتحدة للسكان؟
الإجابة: لا، البيانات يجب أن تشمل كل البيانات العامة الموجودة في المخازن المركزية، بغض النظر عن مورد السلع.

=====

سؤال: هل تُدرج أرقام الكميات كعدد للقطع، أم للمجموعات/ أم لعبوات إجمالية؟
الإجابة: للتوحيد، تُدرج جميع البيانات حسب القطع الفردية (الوحدات).

=====

سؤال: ما هو موعد الوصول في جدول المخزون؟
الإجابة: بالنسبة للمخزون الحالي، موعد الوصول هو موعد وصول السلع إلى المخازن المركزية أو تاريخ إجراء الجرد. وبالنسبة للمخزون الذي لا يزال في خطوط التوريد، فهو الموعد المقدر لوصول السلع إلى المخازن. ويمكن تصحيح هذا الموعد عند وصول السلع فعلا.

=====

سؤال: كيف يُحسب الاستهلاك الشهري؟

الإجابة: هو حجم التوزيع السنوي من المخازن المركزية مقسوماً على 12.

=====

سؤال: كيف ندير المخزون من سلعة واحدة، ولكن لها تواريخ مختلفة لانتهاء الصلاحية؟

الإجابة: يتم إدخالها كسجلات مستقلة في جدول المخزون.

على سبيل المثال، إذا كان لديك 100 000 من الواقيات المطاطية، تتألف من:

- 20 000 تاريخ انتهاء صلاحيتها في تموز/يوليه 2009

- 30 000 تاريخ انتهاء صلاحيتها في تشرين الأول/أكتوبر
2009

- 50 000 تاريخ انتهاء صلاحيتها في كانون الثاني/يناير
2010

ادخلها كثلاثة سجلات مستقلة في جدول المخزون.

=====

10 – المعلومات الفنية

تخزين الملفات

كل جداول البيانات محفوظة في ملف رئيسي باسم C:/CCM/DATA

<u>اسم الملف</u>	<u>اسم الجدول</u>
COMMODITY.RAN	السلع
DEMOGRAPHIC.RAN	البيانات الديمغرافية
METHOD.RAN	أساليب منع الحمل
PROCUREMENTPLAN.RAN	خطة المشتريات
STOCK.RAN	المخزون

- إذا واجهت مشكلة في إرسال الملفات عن طريق النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM)، يمكن إرسال الملفات المذكورة أعلاه يدويا إلى مقر صندوق السكان.
- ملفات برنامج Excel الحاسوبي التي ينتجها النظام الحاسوبي لإدارة السلع من خلال أمر زر "Export to Excel" (التحول إلى برنامج Excel الحاسوبي) محفوظة في الملف الرئيسي المسمى C:/CCM/EXCEL
- النسخ النصية من ملفات التقارير التي ينتجها النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني (CCM) من خلال أمر زر "إنتاج التقرير" Generate Report محفوظة في الملف الرئيسي المسمى C:/CCM/REPORT

مواقع البرنامج على شبكة الإنترنت

صفحة نشرة البيانات الداخلية لموقع صندوق السكان:

[HTTP://BBS.UNFPA.ORG/TSD/CCM](http://BBS.UNFPA.ORG/TSD/CCM)

صفحة نشرة البيانات الخارجية لموقع صندوق السكان:

[HTTP://WWW2.UNFPA.ORG/TSD/CCM](http://WWW2.UNFPA.ORG/TSD/CCM)

UserID: partner

Password: unfpa123

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني

11 – نصائح لحل المشاكل

لاختيار برنامج للبريد الإلكتروني

- 1 – انقر على Start
- 2 – انقر على Settings
- 3 – انقر على Control Panel
- 4 – انقر نقرا مزدوجا على Internet Options
- 5 – في قائمة البريد الإلكتروني التي ستظهر، اختر برنامج البريد الإلكتروني الذي تستخدمه حاليا:
Netscape, Outlook, or Outlook Express
- 7 – انقر OK

لإغلاق التحذير في برنامج Microsoft Outlook Express

- 1 – انقر على Tools
- 2 – انقر على Options
- 3 – انقر على زر Security
- 4 – أزل العلامة مقابل عبارة
“Warn me when other applications try to send mail to me”
- 5 – انقر OK

نصائح لحل المشاكل (يتبع)

لإغلاق برنامج Microsoft Outlook Express Filter

- 1 – انقر على Tools
- 2 – انقر على Options
- 3 – انقر على زر Security
- 4 – أزل العلامة مقابل عبارة “Do not allow attachments to be saved or opened that could potentially be a virus”
- 5 – انقر OK

لإغلاق مصحح التهجية الآلي في برنامج Netscape

- 1 – انقر على Edit
- 2 – انقر على Preferences
- 3 – انقر على زر Messages (تحت فئة Mail & Newsgroup)
- 4 – أزل العلامة مقابل عبارة “Spell check messages before sending”
- 5 – انقر OK

12 – مسرد المصطلحات

موعد الوصول: موعد الوصول هو موعد وصول السلع إلى المخازن المركزية أو تاريخ إجراء الجرد.

متوسط الاستهلاك الشهري: الكمية (بالوحدات) المستهلكة خلال شهر واحد. وتُحسب بقسمة الكمية السنوية على 12.

السلعة/الوضعية: تجميع لبيانات السلعة ووضعيتها المحددة.

معدل انتشار وسائل منع الحمل CRP: النسبة المئوية للنساء في سن الإنجاب اللاتي يستخدمن وسيلة بعينها من وسائل منع الحمل.

على سبيل المثال، في بلد يضم 5 ملايين امرأة منهن مليونان في سن الإنجاب (من سن 15 إلى 49 سنة)، ومنهن 200 000 تستخدمن الأساليب الحديثة لمنع الحمل، يكون معدل انتشار وسائل منع الحمل CRP 10. وإذا كانت هناك 50 000 من هؤلاء النساء يستخدمن وسائل منع الحمل عن طريق الحقن، يكون المعدل لهذا الأسلوب، لأغراض النظام الحاسوبي لإدارة السلع، 2.5 (وليس 25، وهو الرقم الذي يستخدم أحيانا عندما يُعبر عن المعدل كنسبة مئوية من بين النساء اللاتي تستخدمن الوسائل الحديثة فقط).

معدل الحماية السنوية للزوجين CYP: متوسط عدد الوحدات الفردية من سلعة ما التي يستخدمها زوجان خلال سنة واحدة.

تاريخ انتهاء الصلاحية: التاريخ الذي لا يمكن فيه استخدام تلك الكمية المعينة من المخزون.

طريقة "البدء باستبعاد ما تنتهي صلاحيته أولاً": طريقة في إدارة جرد المخزون تعتمد على البدء باستبعاد السلع التي تنتهي صلاحيتها أولاً

مسرد المصطلحات (يتبع)

أقل البلدان نموا: مؤشر أقل البلدان نموا.

الأولوية: الأولوية التي حددها صندوق السكان لهذا البلد.

المورد: الجهة التي وردت تلك الكمية المعينة من السلع (ترد قائمة بمختصرات أسماء الموردين بعد هذا المسرد).

الكمية: حجم السلع المسجلة. ويرد دائما بالوحدات الفردية (وليس بالعثرات أو المجموع الإجمالي على الإطلاق).

مختصرات أسماء الموردين

الوكالة الكندية للتنمية الدولية	CIDA
إدارة التنمية الدولية	DFID
منظمة DKT الدولية	DKT
الاتحاد الأوروبي	EU
الاتحاد الدولي لتنظيم الأسرة	IPPF
حكومة اليابان	JAPAN
Kreditanstalt Fur Wiederaufbau	KFW
المنظمة الدولية للخدمات السكانية	PSI
الصندوق الاستئماني بمقر صندوق الأمم المتحدة للسكان	TRUST FUND
صندوق الأمم المتحدة للسكان	UNFPA
منظمة الأمم المتحدة للطفولة	UNICEF
وكالة التنمية الدولية التابعة للولايات المتحدة	USAID

صندوق الأمم المتحدة للسكان النظام الحاسوبي لإدارة السلع على الصعيد الوطني



صندوق الأمم المتحدة
للسكان

220 East 42nd Street
New York, NY 10017

A/95/2004