



التجربة المصرية لتطبيق نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية **G F M I S**

الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"



تطبيق نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية

G F M I S





المقدمة



الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"

أهم مجالات إصلاح إدارة المالية العامة المستهدف تحقيقها



الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"



الوضع قبل تطبيق منظومات الشبكة المالية الحكومية

عدم إظهار مصادر تمويل
الموازنة بشكل سليم

إستخدام الشيكات الورقية

محدودية البيانات
وتأخر الحصول عليها

وقت كبير فى إجراءات تعزيز
وتعديل الموازنة خلال التنفيذ

ضعف الإنضباط المالى وصعوبة
التحقق من سلامة تطبيق التأشيرات

صعوبة تطبيق موازنة البرامج والأداء

وقت كبير لتوفير البيانات
والمعلومات الدقيقة لمتخذى القرار

عدم وجود تكامل مع البنك المركزى

العمل على مستوى الهيئة الموازنية

عدم وجود حصر لحجم موارد ومصروفات الصناديق والحسابات الخاصة

ضعف الانضباط المالى والامتثال المالى

الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م " المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية "



النظم الإلكترونية الحالية للشبكة المالية الحكومية



نظم أخرى
ليكنة
متحصلات
المصالح
الإيرادية



حساب
الخزانة
الموحد
TSA



نظام
التوقيع
الإلكتروني
GAFI



نظام الدفع
والتحصيل
الإلكتروني
GPS



نظام إدارة
المعلومات
المالية
الحكومية
GFMIS



نظام تطوير
إعداد
الموازنة
ORACLE
HYPERION



دورة عمل الشبكة المالية الحكومية



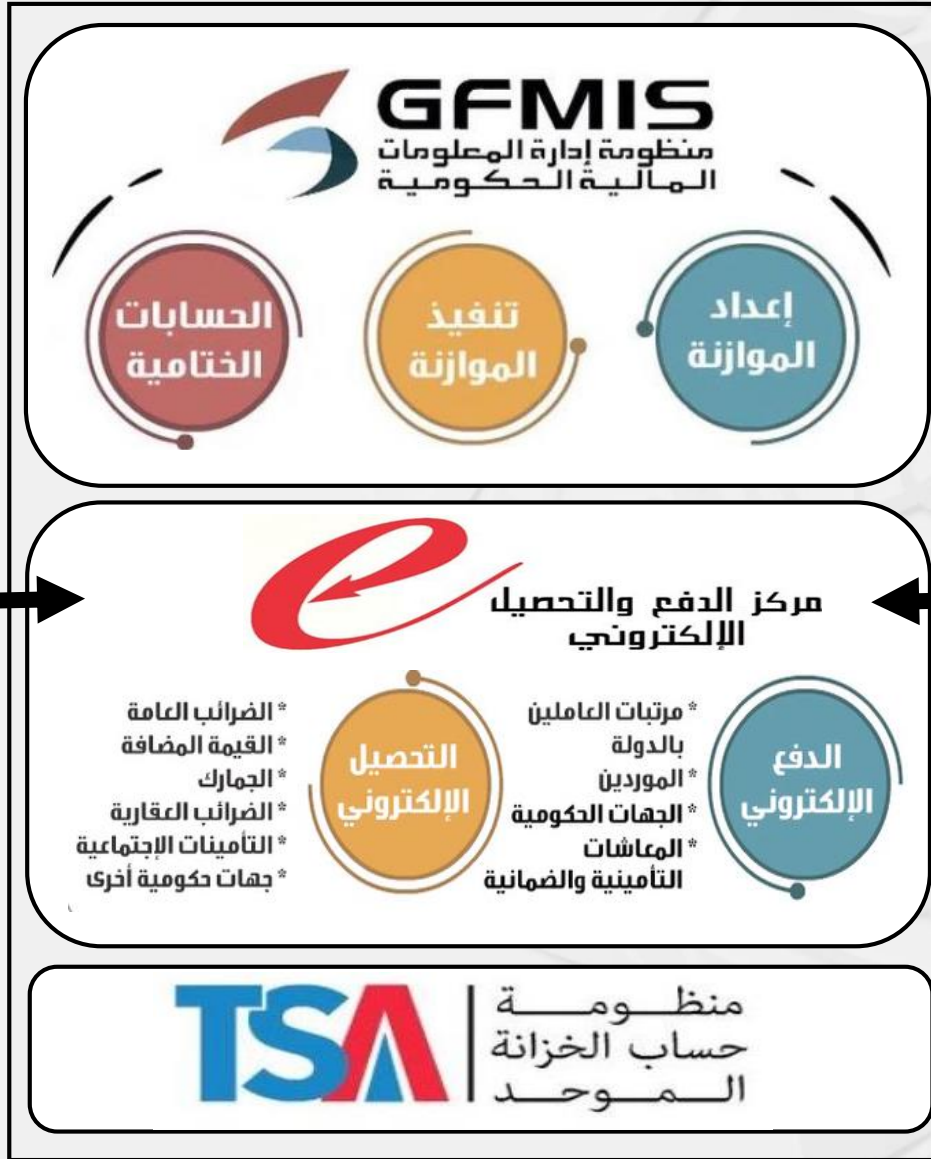
البنك المركزي
المصري

بنك الإستثمار
القومي

٣٦ بنك تجارى
(٤١١١ فرع)

البريد المصرى
(٤٠٠٠ مكتب)

جهة وأجهزة متصلة



سلطة التصديق الإلكتروني

هيئات
موازنية

إجمالى الجمهورية
٦٥٠
هيئة موازنية

وحدات حسابية
موازنية

إجمالى الجمهورية
٢,٦١٢
وحدة حسابية



أهداف الشبكة المالية الحكومية



الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"



تعريف نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية GFMIS

أشارت دراسة (Asseline ١٩٩٤) إلى أن نظم إدارة المعلومات المالية الحكومية يشار إليها بمسميات مختلفة منها على سبيل المثال نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية (GFMIS)، النظام المتكامل لوظائف الموازنة والحسابات (IFBAS)، نظم الموازنة والمحاسبة الحكومية (GBAS)، وأنه لا يوجد تعريف محدد لهذه النظم والمجالات التي تغطيها، ولكن ربما تشير كلمة (GFMIS) إلى كل أنظمة الإدارة المالية أو التي تركز فقط على الموازنة والمحاسبة.



ويعرف بأنه نظام إلكتروني يربط كافة أجهزة الحكومة، ويشمل كافة وظائف إدارة المالية العامة من العمليات المالية والمحاسبية، ويساعد على ضبط وحوسبة ودمج كافة العمليات المالية الحكومية ابتداءً بأعداد الموازنة وانتهاءً بتنفيذها ورفع التقارير حول استخدام الموارد.





أهداف نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية GFMIS



تحقيق أهداف إدارة المالية العامة

يمكن دورة الموازنة العامة

١ الإنضباط المالي

١

٢

تخصيص الموارد بكفاءة وفعالية

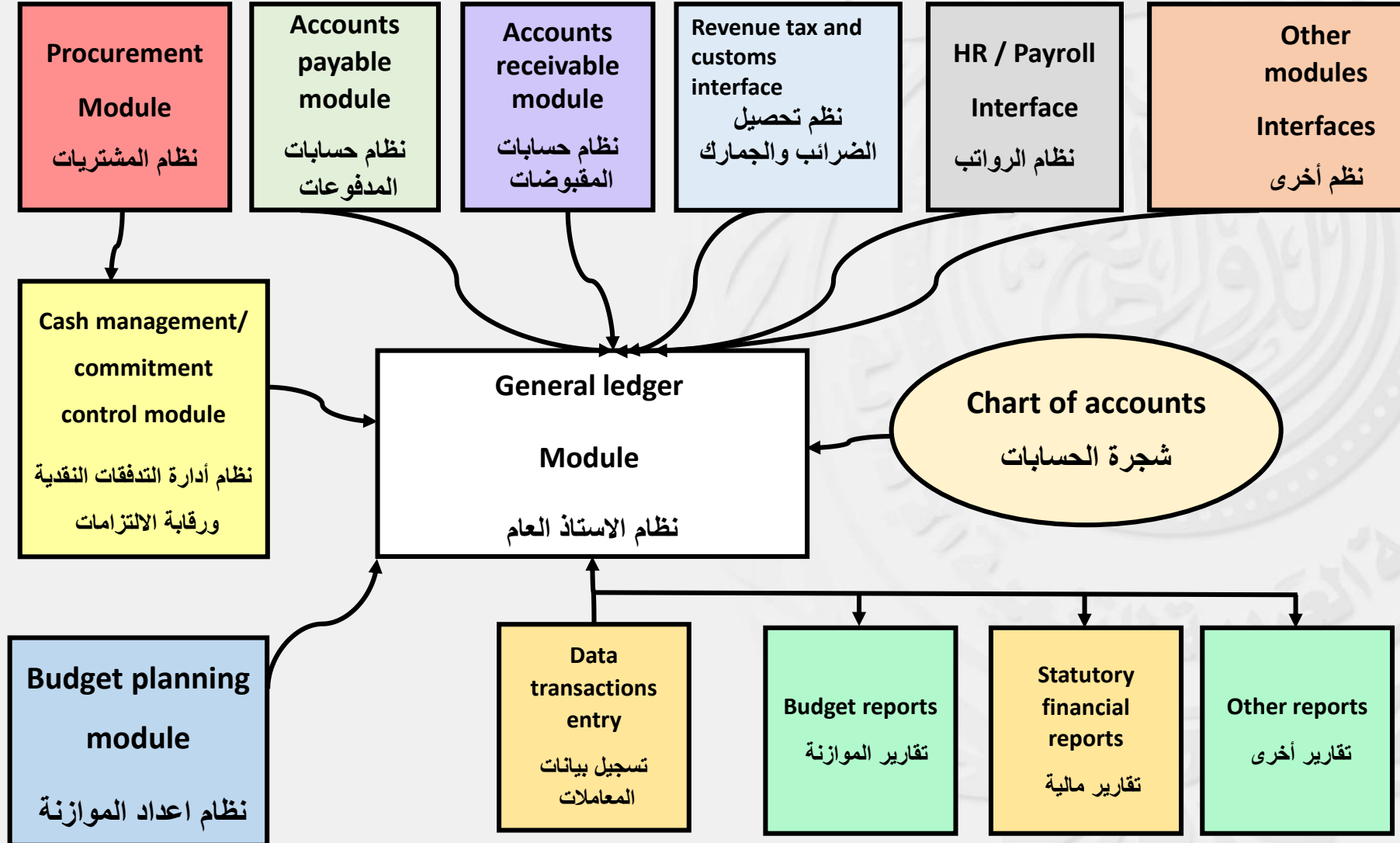
٣

تقديم الخدمات العامة بكفاءة





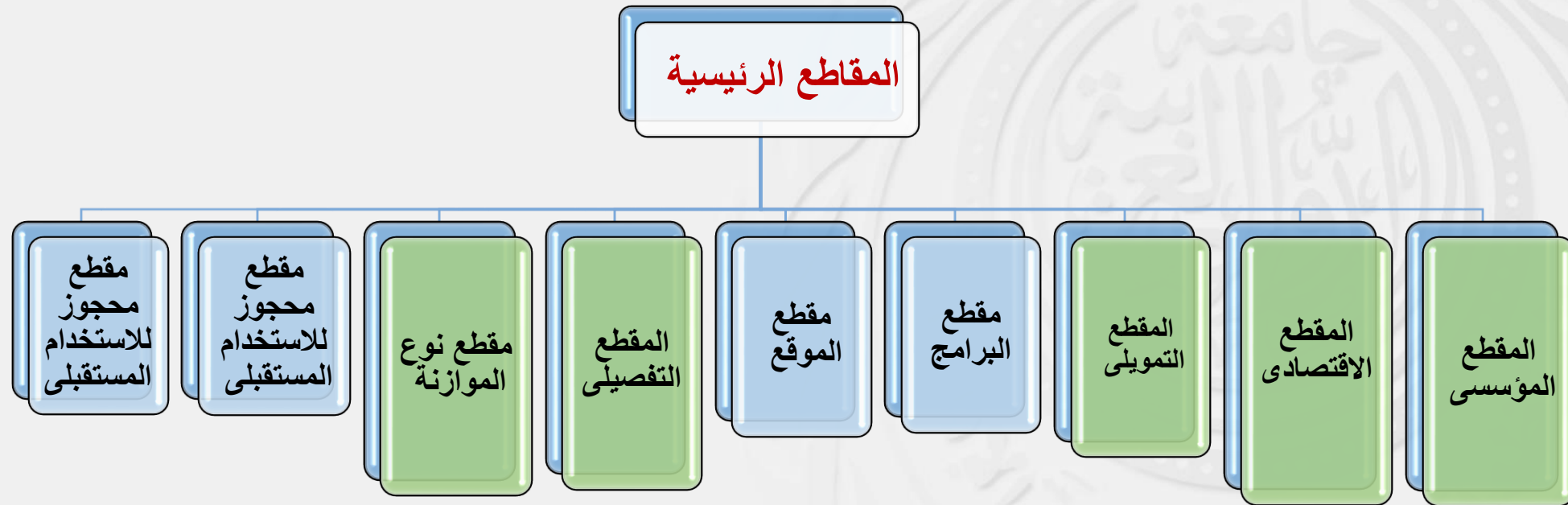
مكونات نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية GFMIS





شجرة حسابات نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية

تتكون شجرة الحسابات من تسع مقاطع رئيسية وفقا للشكل التالي:



بالإضافة الى هذه المقاطع يتيح النظام بناء مقاطع فرعية مثل المقطع الوظيفي ومقطع الوزارات

مفعّل ☐ غير مفعّل ☐



دورة العمل بعد الربط مع البنك المركزي





آليات ميكنة المتحصلات الحكومية



البرنامج الزمني لمراحل تنفيذ المنظومة

٢٠٠٩/٧/٥



□ أول عملية تحصيل الكتروني للضرائب

٢٠٠٩/١٠/١٧



□ أول عملية تحصيل الكتروني للجمارك



□ تفعيل المنظومة البنكية لحساب

الخزانة الموحد

٢٠٠٩

٢٠١٠

٢٠١٤

٢٠١٥

٢٠١٦

٢٠١٠ / ١٠ / ١٧

□ أول أمر دفع الكتروني

□ تفعيل منظومة إدارة المعلومات المالية الحكومية



□ الرواتب الإلكترونية: مليون موظف

□ عدد الوحدات على TSA: ١,٤٧١

□ عدد الوحدات على GFMIS: ٤١١

□ توقيع بروتوكول وزارة المالية

مع البنك المركزي المصري

□ بداية اقبال الحسابات بالبنك

المركزي لعدد ٦١ ألف حساب

□ الربط بين اوامر الدفع والموازنة

العامة للدولة

□ تنفيذ قرار رئيس جمهورية مصر العربية

بالقانون رقم ٢٠١ لسنة ٢٠١٤

□ زيادة التحصيل الالكتروني للضرائب

بنسبة ٧٤٧%

□ عدد الموظفين الذين يقاضون رواتبهم

الكترونيا: ٣,٤ مليون موظف

□ عدد الوحدات على TSA: ٢,٣٧١ وحدة

□ عدد الوحدات على GFMIS: ٤٤٨ وحدة

الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩ م " المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية "

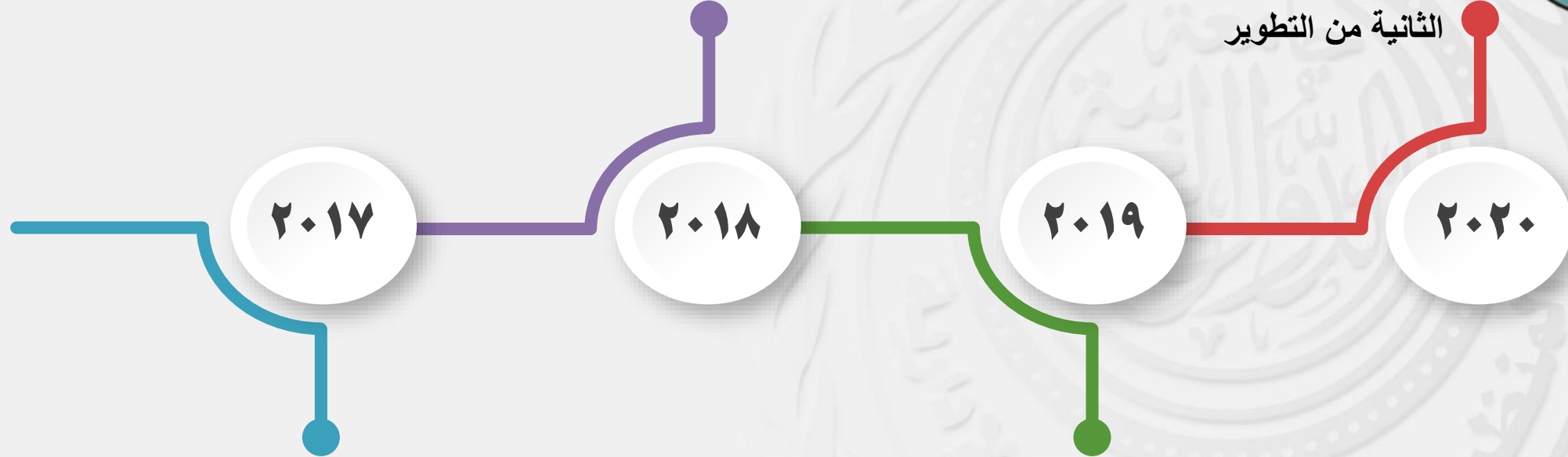


البرنامج الزمني لمراحل تنفيذ المنظومة



- نسبة الوحدات على TSA : ١٠٠% من الوحدات الموازنة
- نسبة الوحدات على GFMIS : ١٠٠% من الوحدات الموازنة

□ إنطلاق المرحلة الثانية من التطوير



- الانتهاء من اقفال ٦١ ألف حساب بالبنك المركزى
- آخر شيك حكومي تم طباعته من البنك المركزى المصرى
- عدد الوحدات على TSA : ٢,٦١٢
- عدد الوحدات على GFMIS : ١,٢٢٨
- انعقاد المجلس القومي للمدفوعات
- عدد الموظفين الذين يقاضون رواتبهم الكترونيا: ٤,٤ مليون موظف

- التحصيل الإلكتروني (فوق الـ ٥٠٠ جنيهه) من خلال POS .
- نشر مخرجات المنظومات لمتخذى القرار (Incorta) .



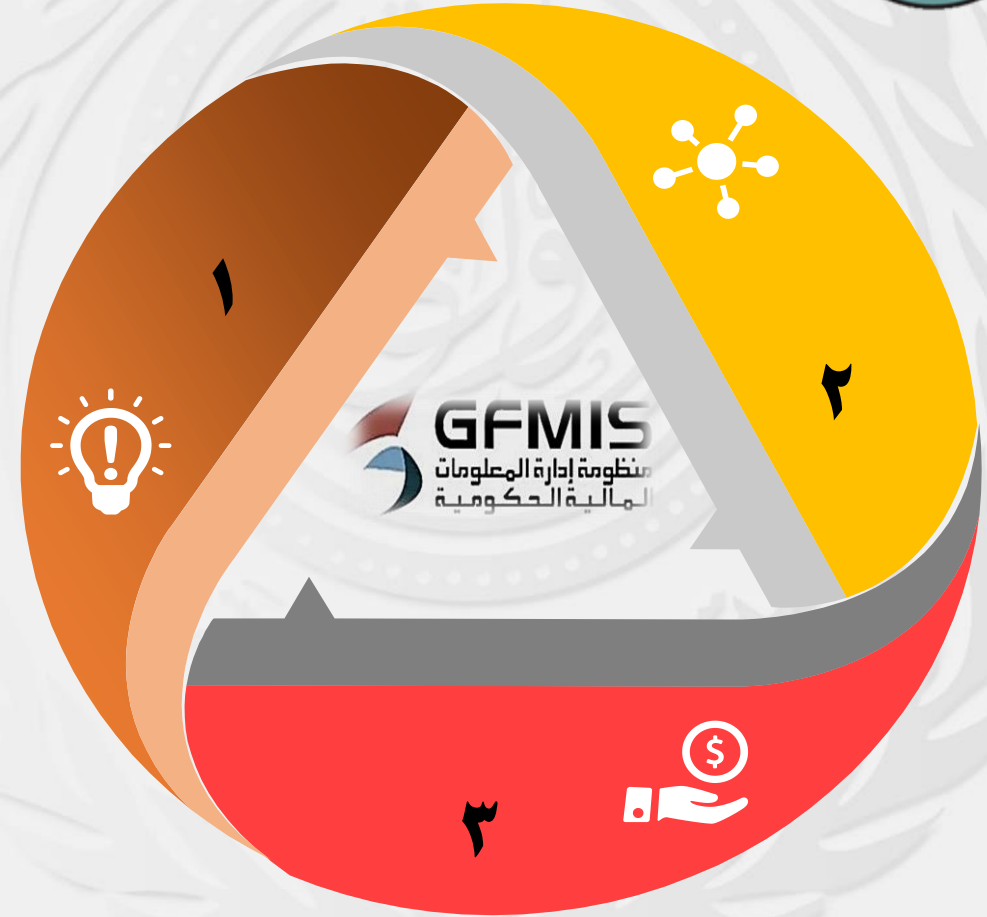
المقومات الرئيسية لتطبيق المنظومة



توافر البيئة التشريعية

البنية التحتية تكنولوجية

تأهيل الموارد البشرية





توافر البيئة التشريعية



□ **قرار وزير المالية رقم ١٦٥ لسنة ٢٠١٧** بتشكيل لجنة عليا لمتابعة تنفيذ مذكرة التفاهم المبرمة مع البنك المركزي في شأن التعامل على حساب الخزانة الموحد ومتابعة تنفيذ نظام الـ GFMIS

□ **قرار رئيس الجمهورية رقم ٨٩ لسنة ٢٠١٧ بشأن المجلس القومي للمدفوعات**

□ **قرار وزير المالية رقم ٢١٠ لسنة ٢٠١٨** بتشكيل لجنة تنسيقية لتحقيق التكامل بين النظم المالية الإلكترونية لكل من وزارة المالية ، وزارة التخطيط ، وزارة الاستثمار والتعاون الدولي ، البنك المركزي وبنك الاستثمار القومي

□ **قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٢٣ لسنة ٢٠١٧ بشأن إلزام الجهات بصرف مستحقات العاملين من خلال نظام الدفع الإلكتروني ببطاقات الـ ATM**

□ **قرار وزير المالية رقم ٢٦٩ لسنة ٢٠١٨ وتعديلاته** بشأن تحصيل المستحقات الحكومية والضريبية والجمركية من خلال منظومة الدفع والتحصيل الإلكتروني .

□ **قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ٢٣٧٤ لسنة ٢٠١٧ بشأن إلزام جهات الموازنة العامة بتطبيق نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية GFMIS**





البنية التحتية التكنولوجية

٢

- يتم تقديم الخدمة من خلال مركز بيانات رئيسى وآخر بديل متصلين من خلال خطوط الياف ضوئية وخطوط مايكروويف بما يسمح بتزامن مستمر ودائم فى المعلومات بين المركزين.

- تم توفير جميع وسائل الاتصال المؤمنة للمستخدمين بالوحدات الحسابية :
- خطوط ارضية مؤمنة VPN من خلال شركة تى اى داتا
- خطوط G مؤمنة APN من خلال شركات المحمول الثلاثة
- ربط من خلال شبكة معلومات الاقمار الصناعية للمناطق ذات الطبيعة الخاصة "شمال سيناء"

١٤٠٠٠ لاب توب تم تسليمهم للعمل على المنظومة.

تم تطوير مركز المعلومات الخاص بالمنظومة من خوادم وأجهزة تخزين وبرامج للتعامل مع أقصى طاقة إستيعابية بالمنظومة والذي يصل لحوالى:

١٤٠٠٠ مستخدم

٤٠٠٠ مستخدم متزامن

١٢٠٠٠٠ عملية يوميا





تأهيل الموارد البشرية

٣

٨٠٠

مدرّب تم إعدادهم وتأهيلهم من وزارة المالية

١١٤٩٧

موظف تم تدريبهم من الجهات الادارية على منظومة GFMIS

١٢٧٨٩

موظف ادخال تم تدريبهم على منظومة الدفع الإلكتروني GPS

٢٤٨٦٣

موظف تم تدريبهم على التوقيع الإلكتروني





الوضع الحالي بعد تطبيق منظومة الـ GFMIS



بيانات لحظية عن أداء
الموازنة العامة للدولة

استخدام أوامر الدفع
الإلكترونية

تفعيل حساب الخزانة
الموحد إلكترونياً

إعداد وتنفيذ الموازنة
العامة للدولة إلكترونياً

وجود بيانات على مستوى الوحدة الحسابية

تحقيق الإنضباط المالي والإمتثال المالي

إظهار مصادر تمويل
الموازنة بشكل سليم

إدارة التدفقات النقدية
بشكل سليم

تحقيق التكامل مع
البنك المركزي

صرف المرتبات والمستحقات
في مواعيد محددة

إجراءات تعزيز وتعديل الموازنة خلال التنفيذ لحظية

تحقيق الشفافية والشمولية في الموازنة

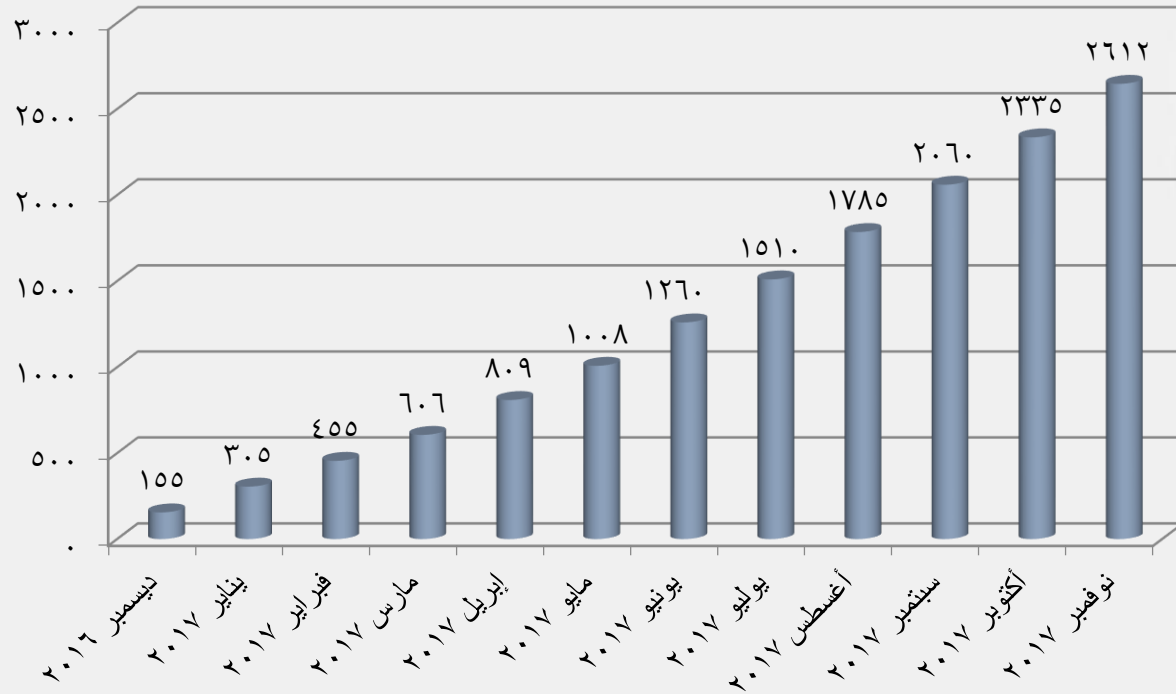
حصر دقيق لحجم موارد ومصروفات
الصناديق والحسابات الخاصة

توفير بيانات لحظية عن الموازنة للسادة الوزراء
والمحافظين ورؤساء الجامعات

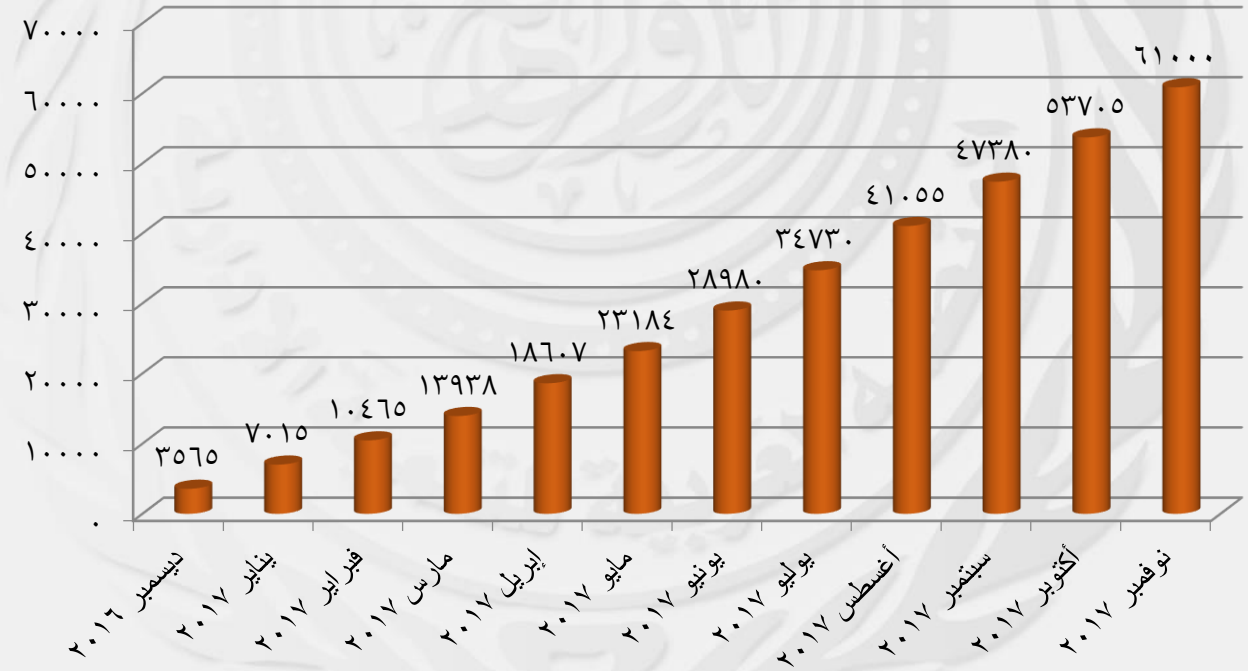


إحصائيات الشبكة المالية الحكومية

تم الانتهاء بنسبة ١٠٠ % من إغلاق الحسابات البنكية للوحدات الحسابية المفتوحة بالبنك المركزي والبالغ عددها ٦١ ألف حساب ، وكذا ميكنة ٢٦١٢ وحدة حسابية والشكل التالي يوضح تطور برنامج التفعيل .



عدد الوحدات الحسابية



عدد الحسابات

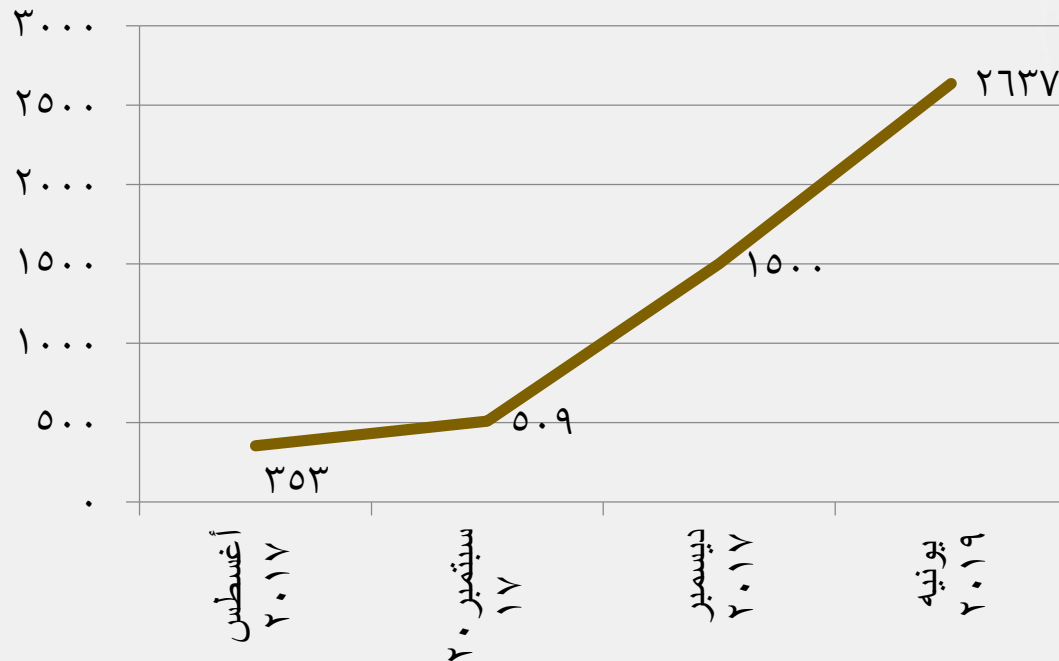


إحصائيات الشبكة المالية الحكومية

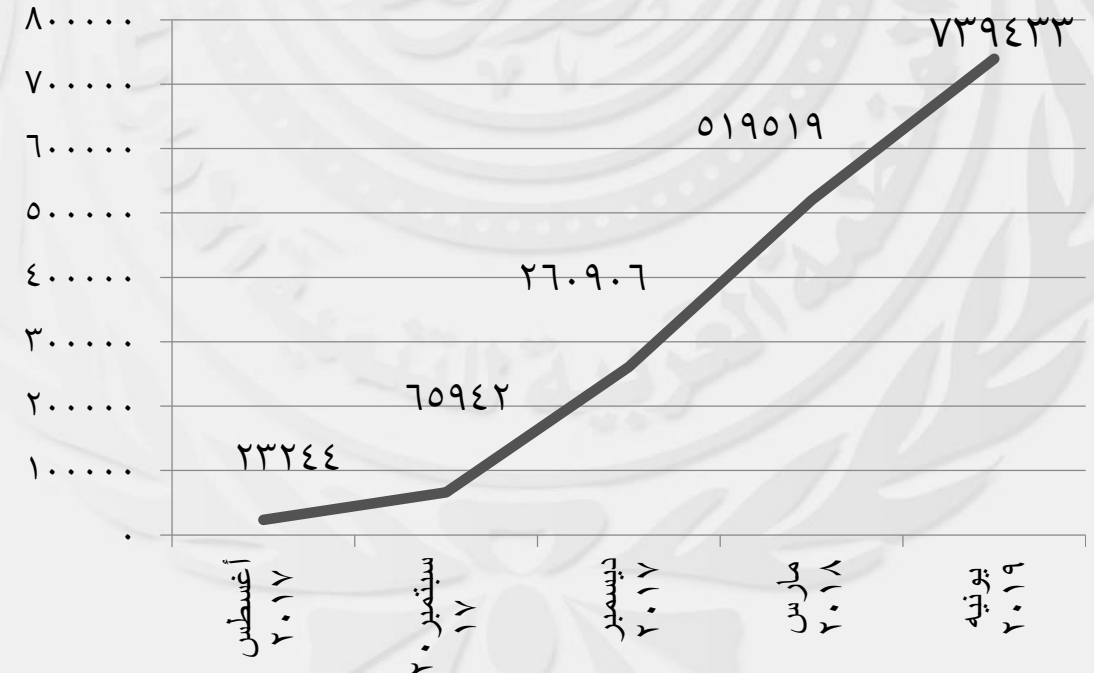
□ تطور بيانات نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية GFMIS

البيانات	أغسطس ٢٠١٧	يونيه ٢٠١٩
عدد الوحدات الحسابية التي تم تفعيلها	٣٥٣	٢٦٣٧
عدد القيود المحاسبية التي تم تسجيلها	٢٣٢٤٤	٧٣٩٤٣٣

عدد الوحدات الحسابية المميكنة



عدد القيود المحاسبية

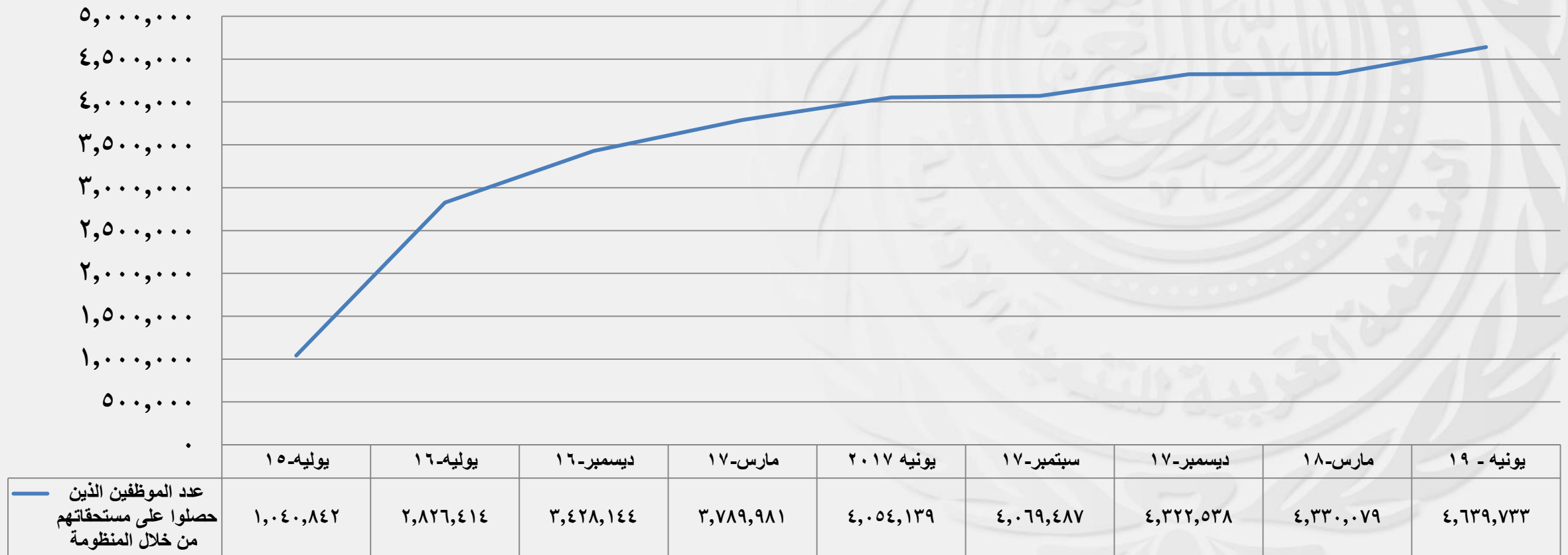


الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"



إحصائيات الشبكة المالية الحكومية

□ تطور عدد الموظفين الذين حصلوا على مستحقاتهم من خلال البطاقة الحكومية من واحد مليون موظف في يوليو ٢٠١٥ حتى ٤,٦ مليون موظف في يونيو ٢٠١٩





إحصائيات الشبكة المالية الحكومية

□ تطور نظام الدفع والتحصيل الإلكتروني

عدد أوامر الدفع

٩٠٠,٠٠٠
٨٠٠,٠٠٠
٧٠٠,٠٠٠
٦٠٠,٠٠٠
٥٠٠,٠٠٠
٤٠٠,٠٠٠
٣٠٠,٠٠٠
٢٠٠,٠٠٠
١٠٠,٠٠٠
٠

	يوليو-١٥	يوليو-١٦	ديسمبر-١٦	مارس-١٧	يونيه ٢٠١٧	سبتمبر-١٧	ديسمبر-١٧	مارس-١٨	يونية-١٨	يونية-١٩
تطور عدد أوامر الدفع	٣,١٤٥	١٩,٢٩٥	٩٧,٤١٧	٢١٠,٦٩٦	٢٩٠,٣٤٨	٣١١,٣٩٤	٤٦٧,٧٨٧	٥٣٩,٣٢٦	٧٠٧,٨١٣	٧٦٤,٠٧٩

الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"

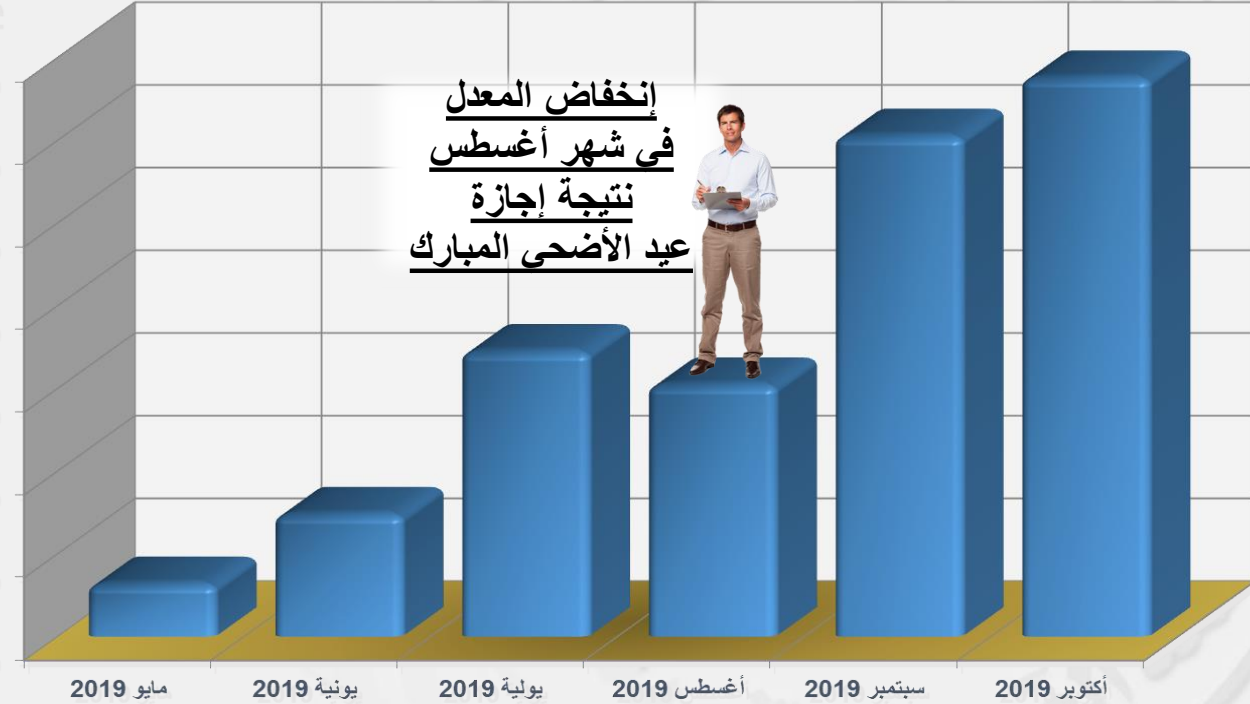


المعدلات الإجمالية لعمليات التحصيل الإلكتروني خلال الفترة من ١ مايو حتى ٣١ أكتوبر ٢٠١٩



مبلغ الحركات

1,400,000,000
1,200,000,000
1,000,000,000
800,000,000
600,000,000
400,000,000
200,000,000
0

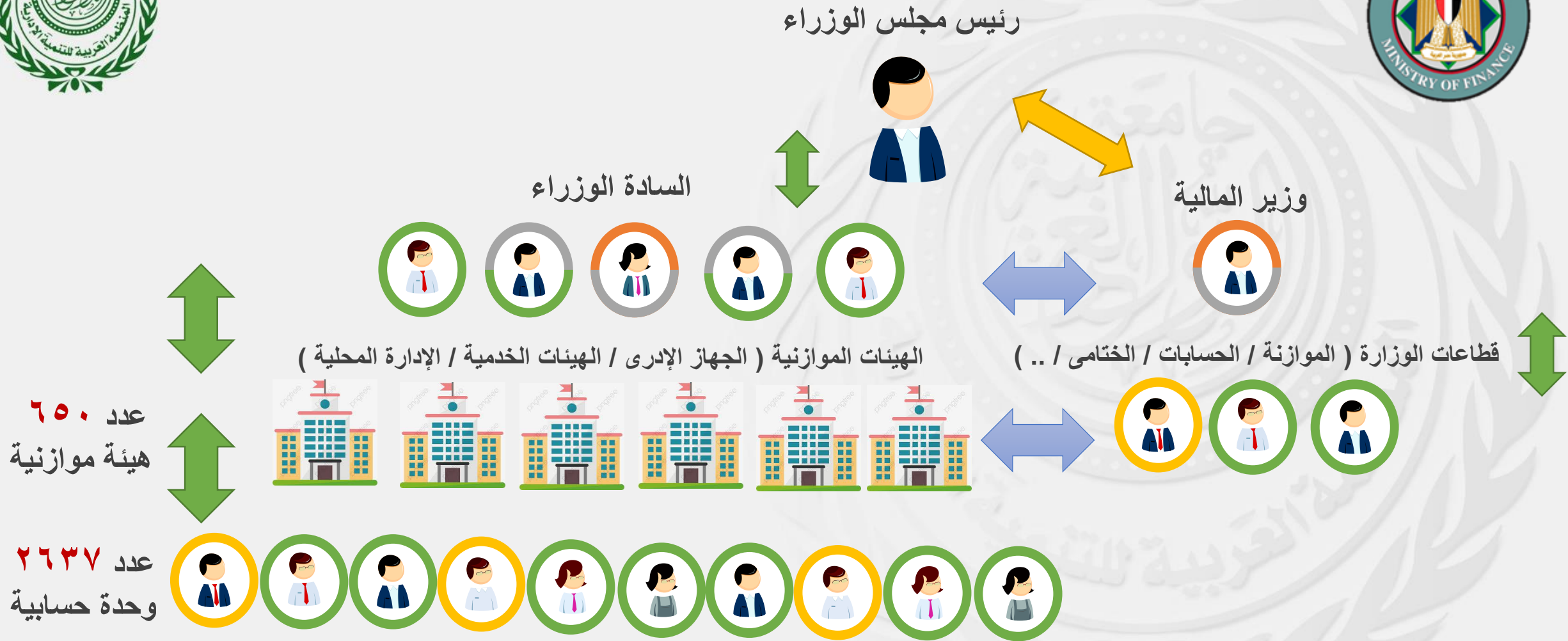


إجمالي مبلغ العمليات = ٤.٣ مليار جنيها

إجمالي عدد العمليات = ١.٩ مليون معاملة

الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩ م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"

مستويات تطبيق نظام إدارة المعلومات المالية الحكومية وتدفق البيانات بين الوحدات الإدارية



يتم إعداد وتنفيذ الموازنة على مستوى الوحدات الحسابية من خلال منظومات الـ GFMIS ، مع توفير بيانات دقيقة ولحظة لمتخذي القرار على كافة المستويات بداية من مسئول الوحدة الحسابية وصولاً للسيد رئيس مجلس الوزراء



إتاحة بيانات لحظية للسادة الوزراء والمحافظين ورؤساء الجامعات





مخرجات الأنظمة الإلكترونية (GFMIS – GPS – TSA)

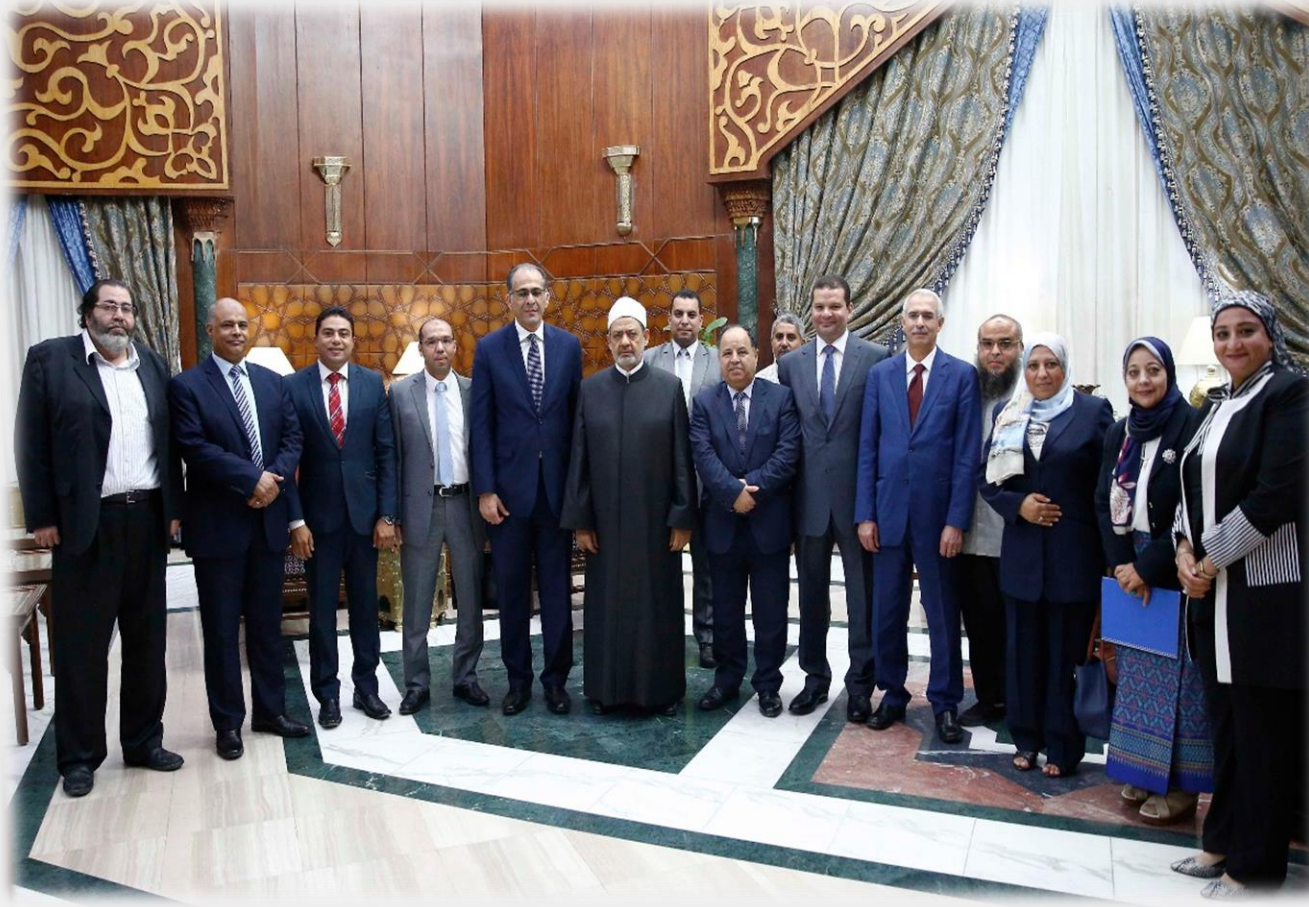
للسادة الوزراء والمحافظين ورؤساء الجامعات

مقارنة أبواب الاستخدامات بين الدفترتي (GFMIS) والبنكي (TSA)

أبواب الاستخدامات	الربط الأصلي	الربط المعدل	نسبة التعديلات	القطاعات GFMIS	المتبقي من الاعتماد	نسبة تنفيذ الموازنة	المنصرف البنكي GPS	الفرق بين المنصرف والاعتمادات الموازنة GPS,GFMIS
الباب الأول : الأجور وتعويضات العاملين-1	1,099,862,000.00	1,236,453,876.96	12.42%	1,086,613,815.63	149,840,061	87.88%	1,014,337,643	72,276,172.63
الباب الثاني : شراء السلع و الخدمات-2	2,058,144,000.00	2,626,976,704.00	27.64%	2,445,451,362.05	181,525,342	93.09%	1,185,422,503	1,260,028,859.05
الباب الثالث : الفوائد-3	98,935,000.00	144,378,855.00	45.93%	89,225,329.79	55,153,525	61.80%	89,226,033	-703.21
الباب الرابع : الدعم و المنح و المزايا الاجتماعية-4	2,186,000.00	5,894,855.00	169.66%	4,489,934.75	1,404,920	76.17%	4,568,398	-78,463.25
الباب الخامس : المصروفات الأخرى-5	105,110,000.00	145,538,714.00	38.46%	52,065,008.81	93,473,705	35.77%	34,761,458	17,303,550.81
الباب السادس : شراء الأصول غير المالية (الاستثمارات-6)	17,382,200,000.00	20,784,510,000.00	19.57%	16,831,391,535.14	3,953,118,465	80.98%	12,479,836,307	4,351,555,228.14
الباب السابع : حيازة الأصول المالية المحلية والأجنبية-7	--	--	--	--	0	--	-0	0.00
الباب الثامن : سداد القروض المحلية و الأجنبية-8	370,314,000.00	371,114,000.00	0.22%	60,173,551.01	310,940,449	16.21%	69,363,579	-9,190,027.99
Displaying 288 rows								
Total	21,116,751,000.00	25,314,867,004.96	19.88%	20,569,410,537.18	4,745,456,468	81.25%	14,877,515,921	5,691,894,616.18



تفعيل تقارير المنظومات لمعالى شيخ الأزهر الشريف



الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"



نماذج من تحديث الجرائد عن تفعيل شاشات مخرجات الأنظمة الالكترونية :

وزارة المالية تسلم محافظ القليوبية الشاشات المالية لمتخذي
القرار

الأحد، 23 ديسمبر 2018 06:09 م



رئيس جامعة الزقازيق يستقبل وفدا من وزارة
المالية لدعم التحول إلى مجتمع رقمي وتحقيق
الشمول المالي - جمهورية توداي

تشرين بلسطة الجمهورية توداي في اشارة عاجلة 20 ديسمبر 2018 0 215 زيارة

الرئيسية < أخبار المحافظات

تفعيل المرحلة الأخيرة لمنظومة إدارة المعلومات المالية
الحكومية بالسويس

الأحد، 23 ديسمبر 2018 03:04 م



اللواء عبد المجيد صقر محافظ السويس يستقبل وفد وزارة المالية

الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م " المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية "



التطوير المستمر للمنظومة

التخطيط لتفعيل مقطع البرامج
بشجرة حسابات نظام إدارة
المعلومات المالية الحكومية
GFMIS، وبما يتوافق مع الخطة
الاستراتيجية ٢٠٢٠/٢٠٣٠

تخطيط تطبيق نظام إدارة
المشتريات بمنظومة
إدارة المعلومات المالية
الحكومية GFMIS

تحقيق الربط الإلكتروني بين
نظام إدارة المعلومات
المالية الحكومية ونظام
التحصيل الإلكتروني

تعزيز وتطوير البنية التحتية
التكنولوجية لكافة النظم
التي تديرها وزارة المالية



تخطيط تطبيق نظام إدارة
المعلومات المالية الحكومية
GFMIS على كافة الهيئات
الاقتصادية وتحقيق التكامل مع
منظومة الدفع الإلكتروني

التخطيط لتطبيق Payroll، مع
تحقيق التكامل مع نظم الموارد
البشرية (H.R) بالجهاز المركزي
للتنظيم والإدارة

تطوير تقارير شاشات
برنامج INCORTA



ملامح الوضع المستهدف للتحويل الإلكتروني

P2G P



Dynamic Channels



QR Code Payment



Online Banking



Mobile Payment

Static Channels



POS

G= Government
C= Citizen
B= Business
P= person (Citizen or Business)

الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"



شركاء النجاح لتطبيق المنظومة





شكراً

مع تحيات / وليد عبد الله - مدير عام مشروع الـ GFMIS
وزارة المالية - جمهورية مصر العربية

الملتقى الثاني للتجارب والممارسات الإدارية الناجحة لعام ٢٠١٩م "المبادرات الرقمية للحكومة الإلكترونية"