



# Lebanese E-Government

LGIF

## Lebanese Government Interoperability Framework

TANIA ZAROUBI  
HEAD OF THE INTEROPERABILITY TEAM - OMSAR

26 April 2017

ESCWA Headquarters



## Definition and Goal of E-Government

E-Government is the use of various **administrative, legal and ICT tools** in public administrations – combined with **organizational change** and new skills – to **improve public services**.

The aim is to go beyond procedures, processes, data, and systems and more towards the genuine goal of **changing how government operates** by raising the bar in public services – reducing time and costs while **improving relationships with citizens**.





## E-Government Components

### Legal Framework

**C2G**

#### Multi Channel Portal

Content, E-Forms, Catalogue of E-Services with E-Payment and E-Signature through Internet, Mobile Applications, CSC (Citizen Service Center)

**Front Office**

User: Citizen,  
Business or  
others

**G2G**

#### Interoperability

Legal, Governance, Semantic, Technical National Service Bus with Domains Service Buses

**ASA**

#### Administrative Simplification and Automation

Legislation, Organizational Chart, Cost Measurement, Administrative Procedures, E-Forms, ICT

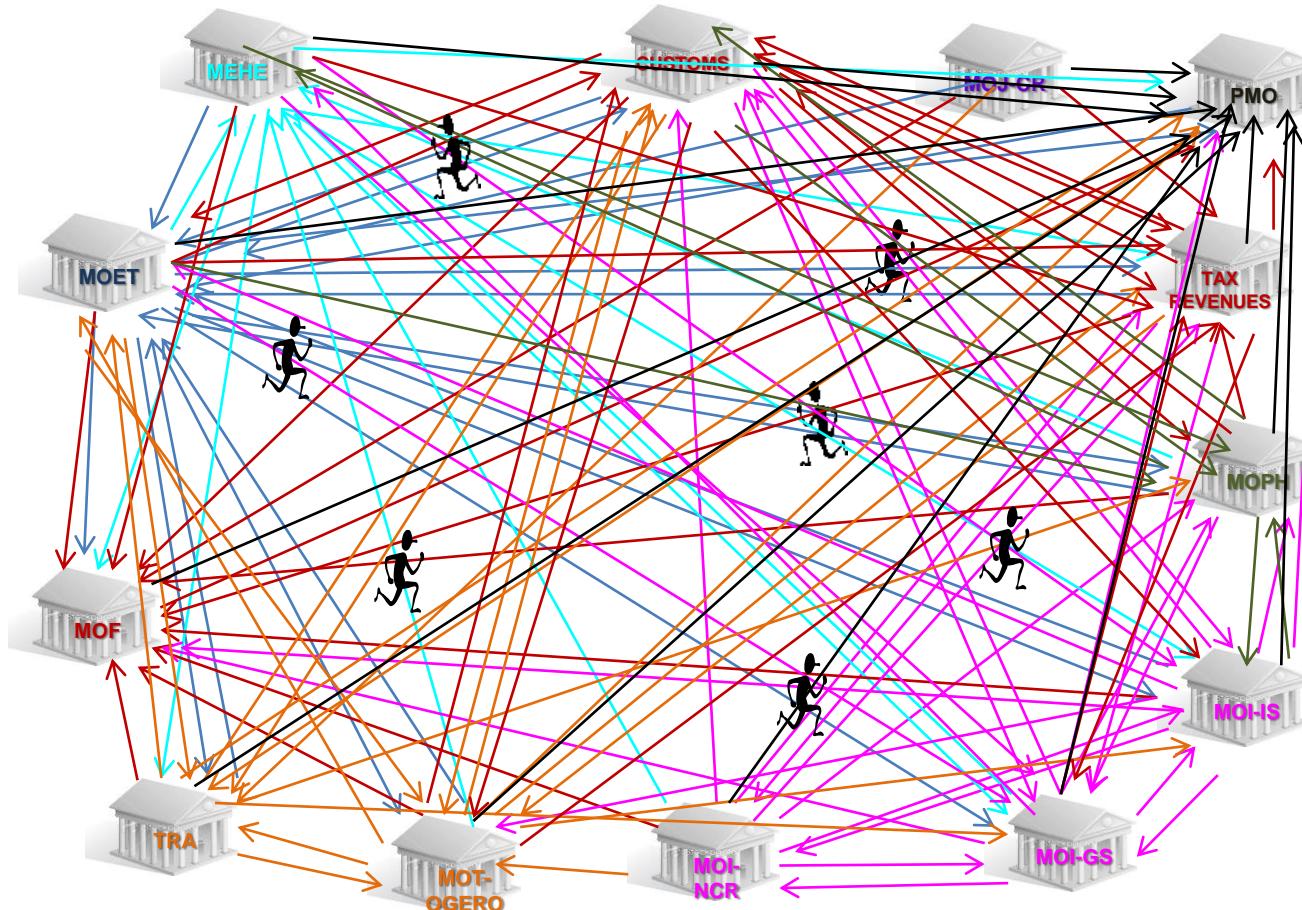
**Back Office**

Government Employees

### Infrastructure (Data Center, Failover, Government Network)



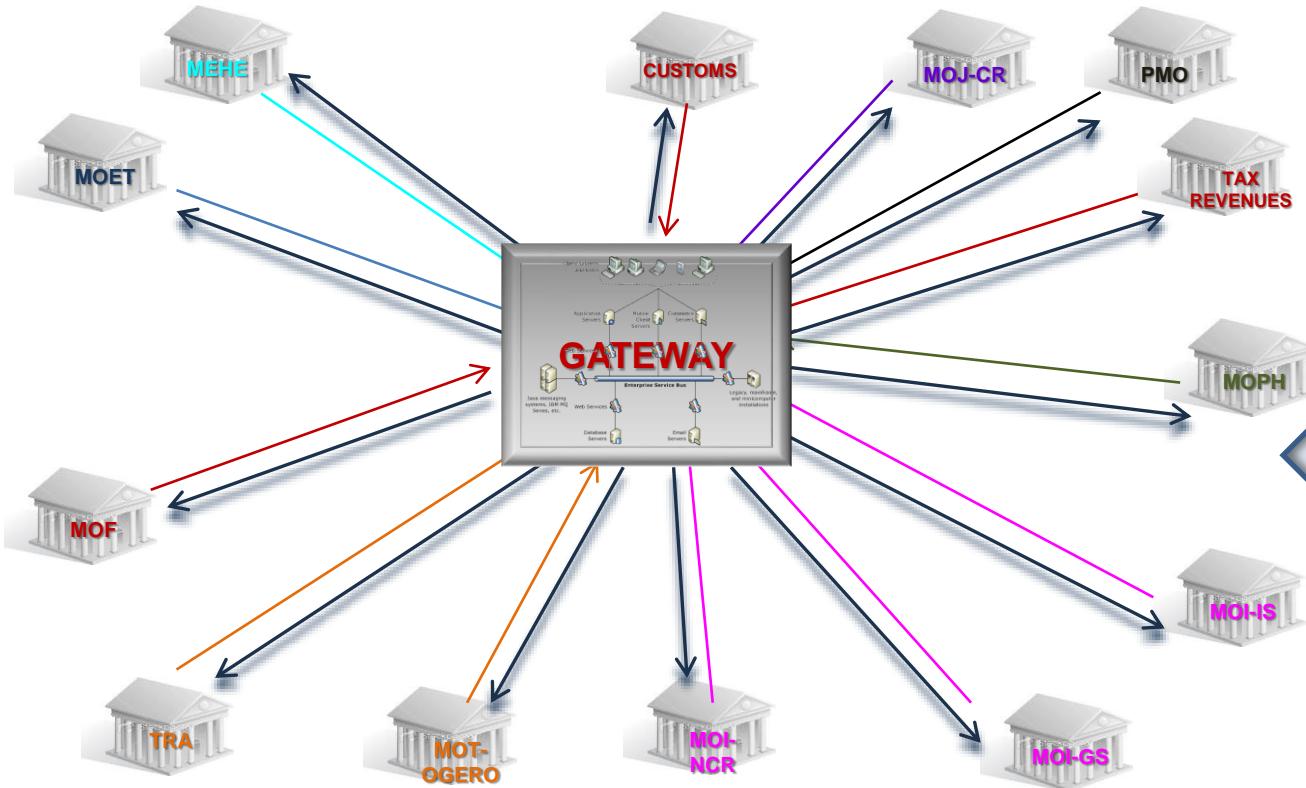
## Before the Interoperability



- Chaos
- Time wasted
- Burden on the citizen
- Higher cost on the citizen
- Disparity in information



## After Interoperability

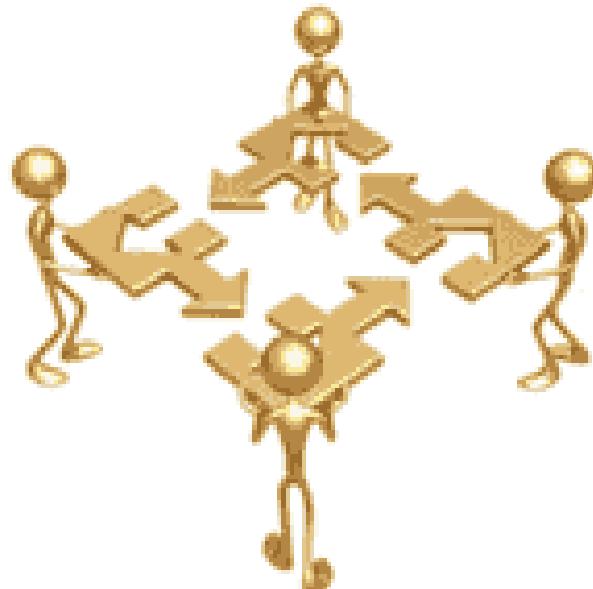


- Interact with each other effortlessly;
- Establish who is the owner/steward of the data;
- Increase the speed of transaction for the citizen;
- Minimize the number of interaction between the citizen and the employee;
- Ensure security of data and reduce fraud;



## Interoperability

Is recognized both as a prerequisite and a facilitator of efficient delivery of public services



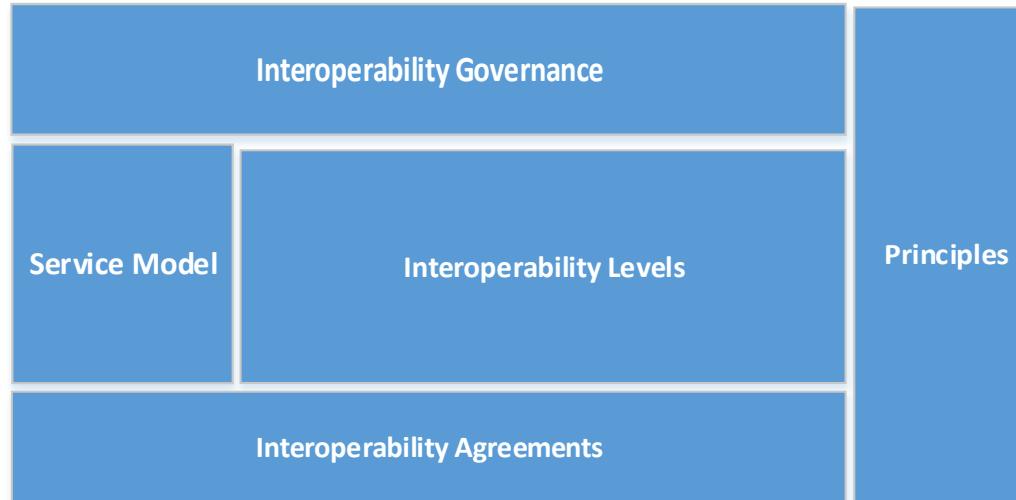


# Lebanese Government Interoperability Framework



## Lebanese Government Interoperability Framework (LGIF) Definition and Perspectives

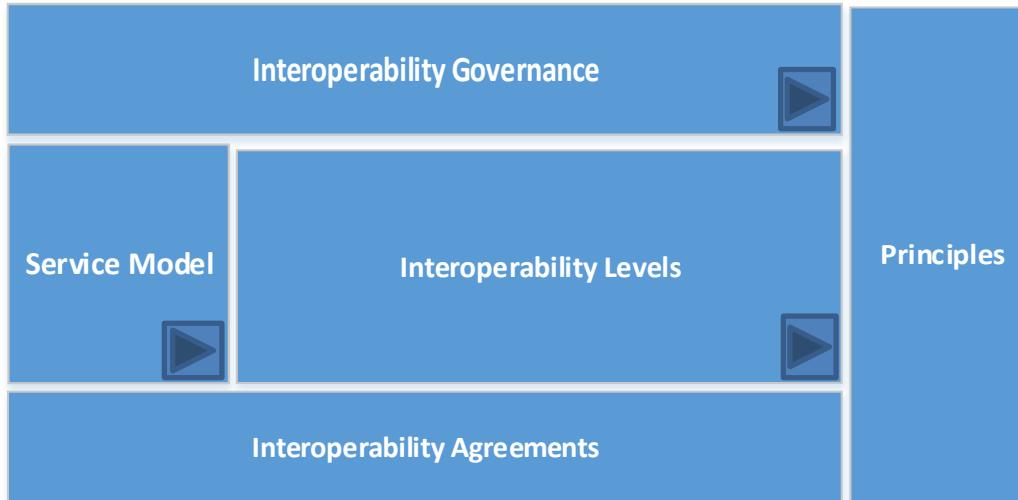
**Lebanese Government Interoperability Framework is a set of recommendations which specify how Administrations, Businesses and Citizens communicate with each other.**





# Lebanese Government Interoperability Framework (LGIF) Definition and Perspectives

**Lebanese Government Interoperability Framework is a set of recommendations which specify how Administrations, Businesses and Citizens communicate with each other.**



## LGIF principles:

- Subsidiarity and proportionality
- user-centricity
- inclusion and accessibility
- security and privacy
- multilingualism
- administrative simplification
- transparency
- preservation of information
- openness
- reuse
- technological neutrality and adaptability
- effectiveness and efficiency

## LGIF Agreements:

- Service Level
- Modality of Work
- Agreement to exchange data
- Responsibilities

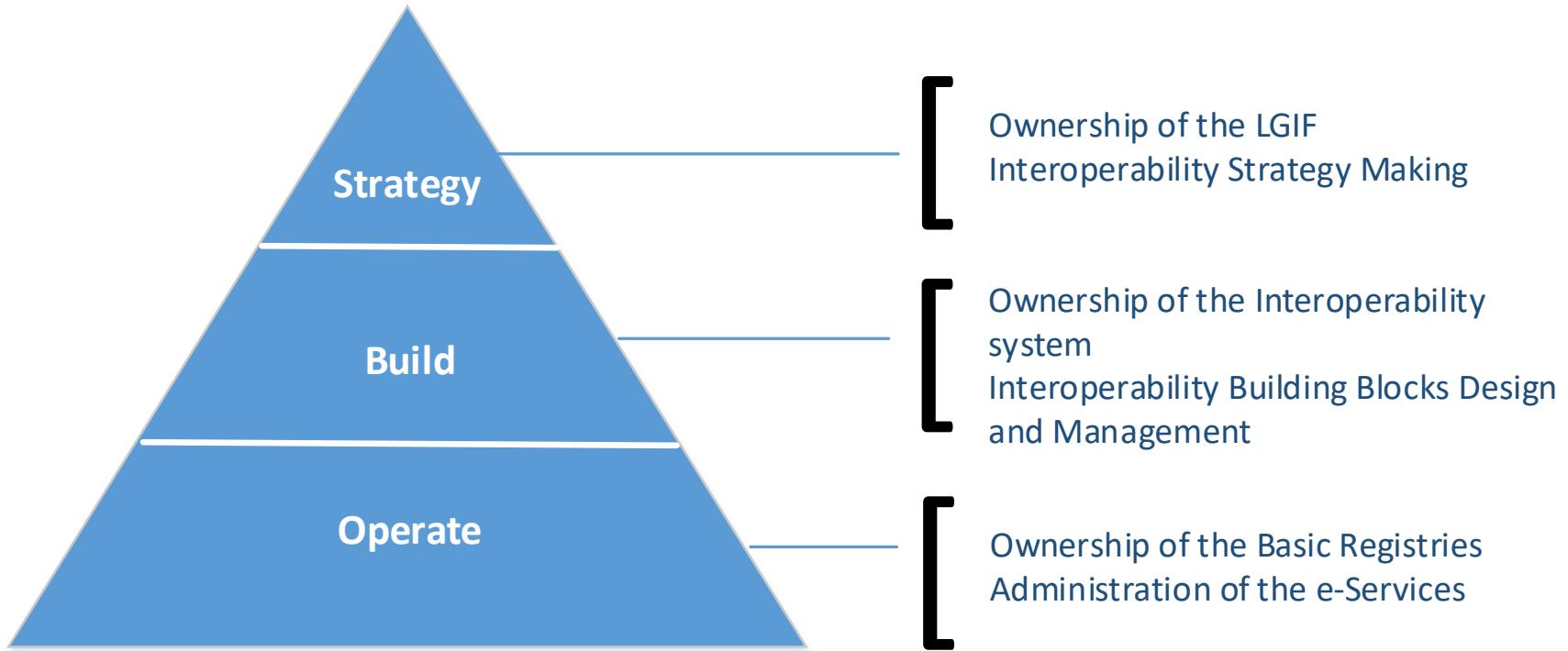


## LGIF Levels



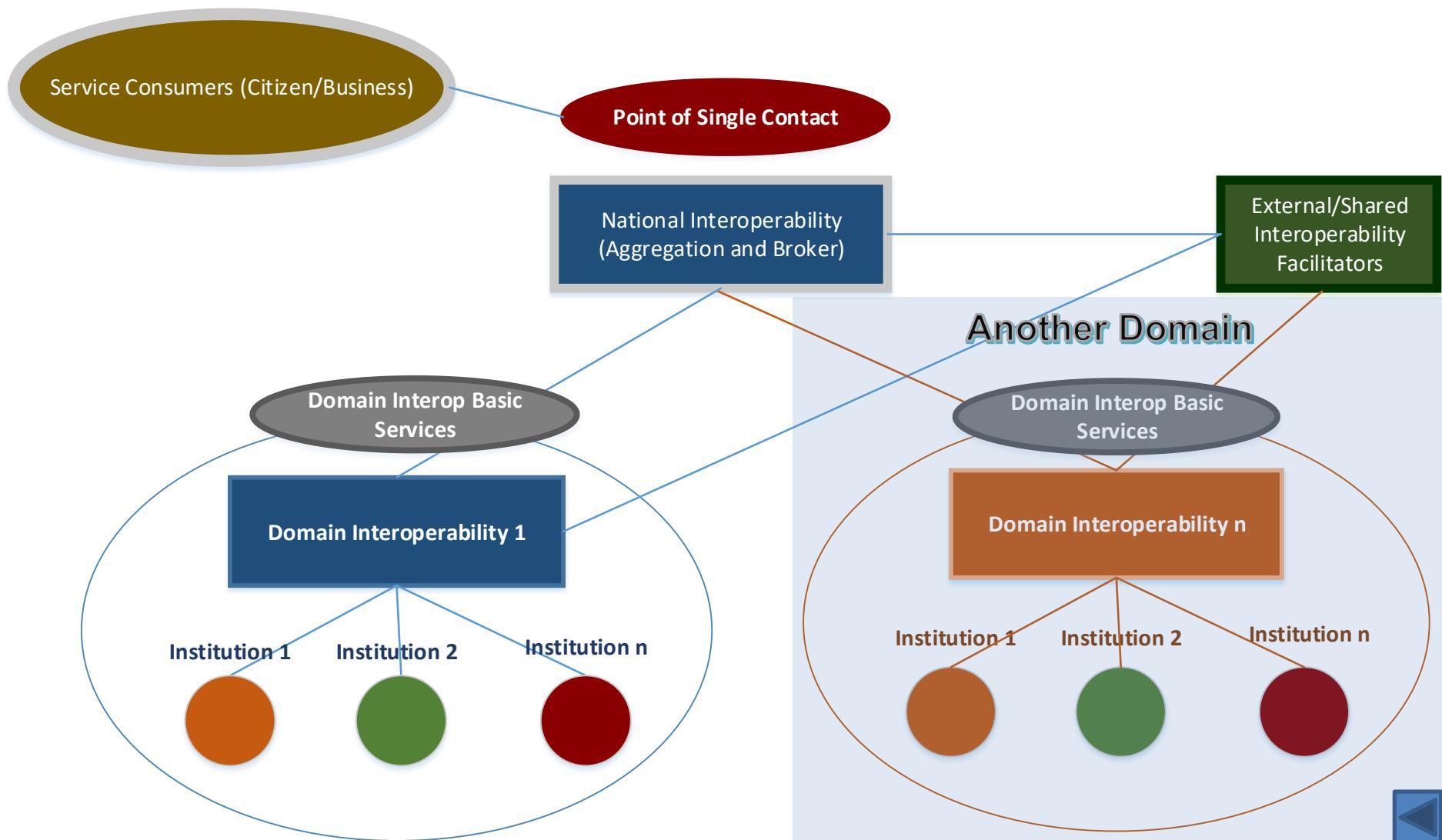


## LGIF Governance





## LGIF Service Model





# Interoperability Project

**DAWLAT II - National Interoperability through Company Registration**



## Council of Ministers Decision

قرار مجلس الوزراء رقم 67 تاريخ 27/10/2016

**Decision 67 – 27/10/2016**

**Approval of the CR Committee Report**

- **نص القرار**
  - الموافقة على تقرير لجنة "تحضير مشروع الشباك الموحد للسجل التجاري" المشكلة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم 246 تاريخ 13/11/2015
- **تقرير لجنة "تحضير مشروع الشباك الموحد للسجل التجاري" مع الملاحق التالية:**
  - ملحق تقرير اللجنة رقم 1 - مشروع تنظيم الشباك الموحد للسجل التجاري وتحديد آلية العمل فيه
  - ملحق تقرير اللجنة رقم 2 - مشروع الاستماراة الموحدة لتسجيل جميع الكيانات التجارية
  - ملحق تقرير اللجنة رقم 3 - منظومة التبادل البياني اللبنانية (LGIF)
  - ملحق تقرير اللجنة رقم 4 - مشروع "دولتي 2 - التبادل البياني الوطني لتسجيل الكيانات التجارية" لتطوير أنظمة المعلوماتية والبرمجة المتعلقة بالشباك الموحد للسجل التجاري



## Unique ID Number Law (Law number 241 – 22/10/2012); Unique Id Number Decree (Decree number 168 – 11/1/2017).

١٠٥٣

الجريدة الرسمية - العدد ٩ - ٢٠١٧/٢/٢٣

### مراسيم

#### وثائقة مجلس الوزراء

مرسوم رقم ١٦٨

تحديد قواعد وإجراءات اعتماد رقم تعريف موحد لكل مواطن أمام الإدارات والمؤسسات العامة والبلديات وسائر أشخاص القانون العام

إن رئيس الجمهورية،  
بناء على الدستور،

بناء على القانون رقم ٢٤١ تاريخ ٢٢/١٠/٢٢ (اعتماد رقم تعريف موحد لكل مواطن أمام الإدارات والمؤسسات العامة والبلديات)،

بناء على قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ٢٠١٢/٢٠٢ تاريخ ٢٠١٢/١٢/١٤ المتعلق بتشكيل لجنة لإعداد مشروع المرسوم التطبيقي للقانون ٢٤١ تاريخ ٢٢/١٠/٢٢ (اعتماد رقم تعريف موحد لكل مواطن أمام الإدارات والمؤسسات العامة والبلديات)،

بناء على اقتراح رئيس مجلس الوزراء، وبعد استشارة مجلس شورى الدولة (الرأي رقم ٢٠١٦/١١/٨ تاريخ ٢٠١٦/٢٨، وبعد موافقة مجلس الوزراء بتاريخ ٢٠١٧/١/١١

٤٨٨٨

الجريدة الرسمية - العدد ٤٥ - ٢٠١٢/١٠/٢٥

وأنظمتها رقم تعريف موحد لكل مواطن ينافي تحدد قواعد وإجراءات وضعه بمرسوم يتخذ في مجلس الوزراء بناء على اقتراح رئيس مجلس الوزراء.

**المادة الثانية:** خلافاً لأي نص آخر، للإدارات والمؤسسات العامة والبلديات أن تتبادل إلكترونياً حصراً المعلومات والبيانات العائنة لإجراء معاملات إدارية تدخل ضمن إطار مهامها وصلاحياتها بعدأخذ موافقة صاحب العلاقة الخطية عندما يتعارض تبادل المعلومات مع القوانين التي تفرض سرية خاصة عليها، على أن تحدد قواعد وإجراءات التبادل بمرسوم يتخذ في مجلس الوزراء بناء على اقتراح رئيس مجلس الوزراء.

**المادة الثالثة:** يعمل بهذا القانون فور نشره في الجريدة الرسمية.

بعدما في ٢٢ تشرين الأول ٢٠١٢

الامضاء: ميشال سليمان

صدر عن رئيس الجمهورية

رئيس مجلس الوزراء

الامضاء: محمد نجيب ميقاني

رئيس مجلس الوزراء

الامضاء: محمد نجيب ميقاني

**قانون رقم ٢٤١**

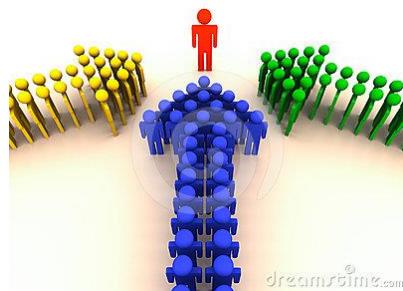
اعتماد رقم تعريف موحد لكل مواطن أمام الإدارات والمؤسسات العامة والبلديات أقر مجلس النواب، ونشر رئيس الجمهورية القانون التالي نصه:

**المادة الأولى:** يعتمد أمام جميع الإدارات والمؤسسات العامة والبلديات، بالإضافة إلى بيانات التعريف التي حدتها قوانين الأحوال الشخصية



## DAWLAT II – National Interoperability through Company Registration (NICR)

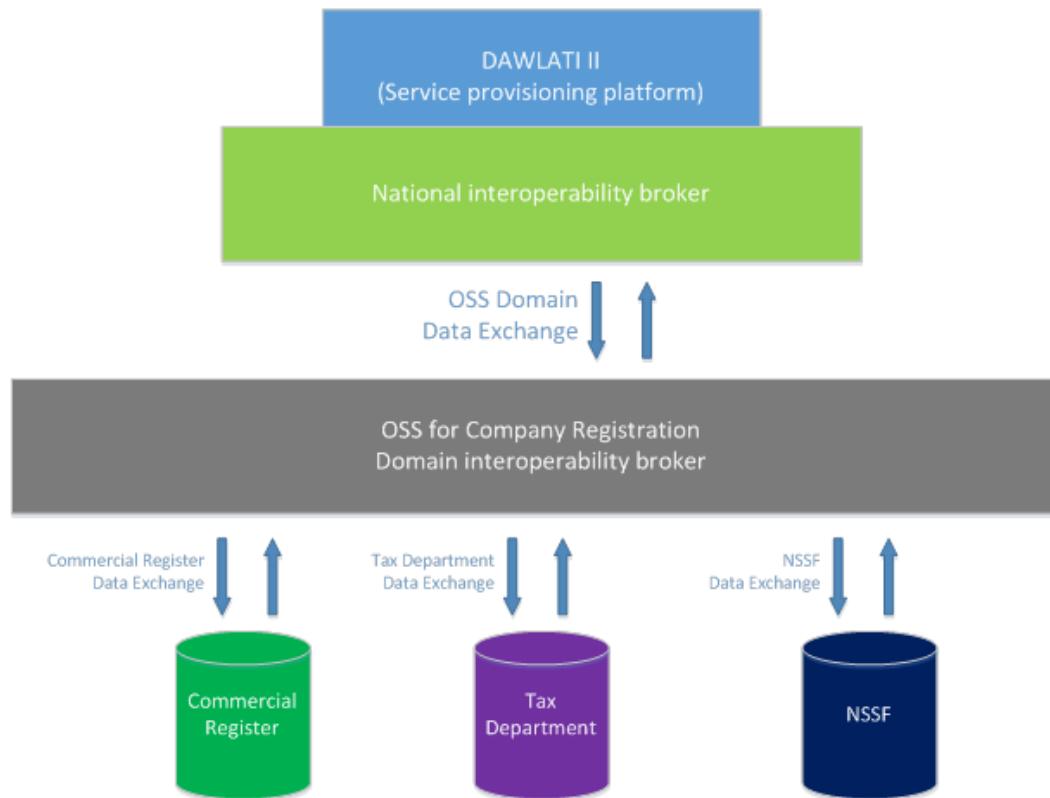
**A developed Commercial Register that would represent a Point of Single Contact of interaction of the business community with the public sector**





## National and domain interoperability broker data exchange

Components and solutions implemented as part of the NICR shall enable it to act as a broker for the information exchange between various domains in Lebanon, provide cross domain services and unify domain interoperability initiatives.





## Goal of the National Interoperability through Company Registration Project

**Overall improvement of the business environment and investment climate with possible significant progress on the Doing Business Rankings!**





## Q&A



LGIF

# Lebanese Government Interoperability Framework

TANIA ZAROUBI

HEAD OF THE INTEROPERABILITY TEAM - OMSAR

26 April 2017

ESCWA Headquarters