

GIC Interoperability Standards and Compliance Demonstrator (Online)

The **Interoperability Standards and Compliance Demonstrator** developed in GIC and available only in the Greek language contributes in managing, processing and presenting the rules and guidelines that accompany the Greek eGIF contents in every version published: **(a) Certification Framework for Public Administration Sites and Portals, (b) Interoperability and Electronic Services Provisioning Framework, (c) Digital Authentication Framework, (d) Documentation Model for Public Administration Processes and Data.** With the help of a multi-criteria methodology that takes into account appropriate thresholds for compliance in each sub-framework and weights in rules categories and classification levels (i.e. Obligatory, Recommended and Under Consideration), as well as in standards' maturity levels (White List, Grey List and Black List), compliance of a Public Authority with the specifications of a given version of the Framework can be easily assessed in this demonstrator.

The Greek eGovernment Interoperability Framework (eGIF) is since January 2009 a National Law (Law 3731/2008) in Greece based on which all Public IT systems & services must abide to its provisions. Its application embraces the whole Greek Public Sector i.e. Ministries, General Secretariats, Prefectures, Municipalities, Supervising Public Bodies, Independent Bodies, banking/ financial organizations and IT Companies, which are developing or plan to develop a website or an information system, in order to provide information and/or services towards citizens, enterprises and/or other organizations.

The primary objective of Demo D4 (**eGIF Standards and Compliance**) is the design and deployment of an application that manages the information that describes a rule or a standard of the e-Government Interoperability Framework (e-GIF) and takes into account the structure of the Interoperability Registry. This application can also be used to evaluate the compliance of a Public Authority with the policies of a given version of the e-GIF.

Interoperability aspects

A new version of the e-GIF is published in regular time periods (e.g. yearly) in order to reflect all the technological evolution. That's why the specific system is built in such a way in order to ensure the traceability of the registered rules and standards. As a result the system user is able to easily recover one or more versions of a rule or standard despite the fact that they may be considerably different.

The user of the application is also capable of testing the compliance of a Public Authority according to a specific version of the e-GIF. The compliance assessment can be conducted if the compliance levels are registered and a minimum compliance grade is defined. The above functionality is completed with an explanatory report. The system is interoperable with the e-Government Services Registry.

Tools & technologies

Microsoft Visual Studio .NET 2005 programming platform, the database management system (DBMS) Microsoft SQL Server 2005 and the web server IIS(Internet Information Services) have been used for the development and deployment of the system.



GRIEK INTEROPERABILITY CENTRE
Delivering Excellence in eBusiness and eGovernment

ΠΛΑΙΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ > ΚΑΝΟΝΕΣ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ > ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΦΟΡΕΩΝ

ΑΡΧΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ > ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΦΟΡΕΩΝ
[Πιστοποίηση Δημόσιων Φορέων](#)


Φορέας: ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ Σ > Πλαίσιο: Πλαίσιο Πιστοποίησης Δημόσιων Διαδικτυακών Τόπων > Έκδοση: 4.00

Ο Φορέας πέρασε με ΕΠΙΤΥΧΙΑ τη διαδικασία της Πιστοποίησης στο Πλαίσιο Πιστοποίησης Δημόσιων Διαδικτυακών Τόπων 4.00

	Κατηγορία	Περιγραφή	Επίπεδο Συμμόρφωσης	Σχόλια
Επεξεργασία	KANONAS 3.2 Διαχείριση Διαδικτυακού Τόπου	[ΚΥ.1] Ένα ανώτερο διοικητικό στέλεχος του φορέα ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ οριστεί ως 'διοικητής' (owner) του ΔΔΤ. [ΚΥ.2] Ο φορέας-διοικητής ενός ΔΔΤ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ αναθέσει σε συγκεκριμένο στέλεχος του το ρόλο του «Τεχνικού Υπευθύνου» του ΔΔΤ, στον οποίο θα ανατεθεί η ευθύνη οργάνωσης και λειτουργίας του διαδικτυακού τόπου του φορέα, καθώς και η τήρηση του φακέλου του ΔΔΤ.	ΠΛΗΡΩΣ	
Επεξεργασία	KANONAS 3.2 Διαχείριση Διαδικτυακού Τόπου	[ΚΥ.3] Ο Τεχνικός Υπεύθυνος του ΔΔΤ ενός φορέα ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ έχει υπό την εποπτεία του τα στελέχη του φορέα που αναλαμβάνουν ρόλους σχετικά με τη διαχείριση και υποστήριξη της λειτουργίας του ΔΔΤ.	ΑΡΚΕΤΑ	
Επεξεργασία	KANONAS 3.2 Διαχείριση Διαδικτυακού Τόπου	[ΚΥ.4] Ο φορέας-διοικητής ενός ΔΔΤ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ αναθέσει σε συγκεκριμένο στέλεχος του το ρόλο του «Υπευθύνου Περιεχομένου και Υπηρεσιών» του ΔΔΤ.	ΑΡΚΕΤΑ	
Επεξεργασία	KANONAS 3.2 Διαχείριση Διαδικτυακού Τόπου	[ΚΥ.5] Για κάθε τμήμα περιεχομένου, έγγραφο ή υπηρεσία του φορέα που διατίθεται ηλεκτρονικά μέσω του ΔΔΤ ενός φορέα ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ είναι σαφές ποια μονάδα, ρόλος ή στέλεχος του φορέα είναι υπεύθυνος για την ακρίβεια, εγκυρότητα, ποιότητα και ασφάλειά του.	ΑΡΚΕΤΑ	

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ...

[Καταχώρηση Δεδομένων Πιστοποίησης](#) | [Εμφάνιση Αναφοράς Πιστοποίησης](#) | [Διαγραφή Δεδομένων Πιστοποίησης](#)

EPU  

Intended Users, interested parties, stakeholders

- The national organisation/authority responsible for the e-GIF maintenance
- Public organisations that are interested to follow and be informed regarding the up-to-date progress in e-GIF
- The authority which is responsible for the certification of the public authorities regarding their compliance with e-GIF