



ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ
ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΟΔΗΓΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ

Έλεγχος Έγκυρης Εγκεκριμένης Ηλεκτρονικής Υπογραφής

Ημερ. Έκδοσης: Σεπτέμβριος 2022



ΟΔΗΓΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ

Έλεγχος Έγκυρης Εγκεκριμένης Ηλεκτρονικής Υπογραφής

- Ισχύει για τις όλες τις εκδόσεις Acrobat Reader Standard 20.006.20034 - 22.002.20191
 - Προϋπόθεση: Σύνδεση στο Διαδίκτυο

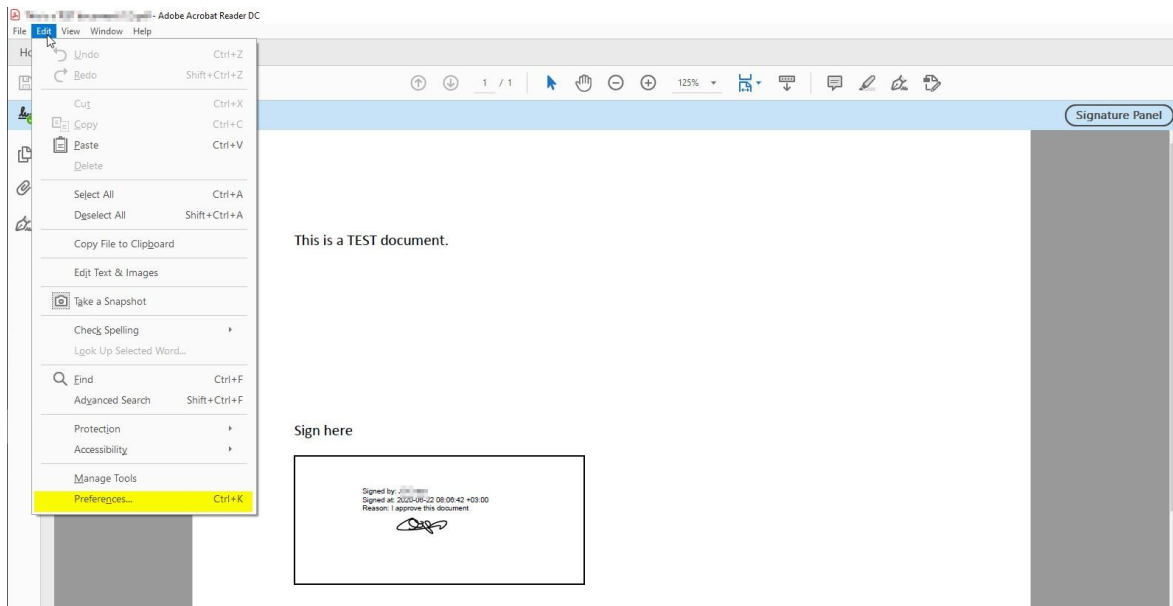
1. Ενεργοποιήστε την επικοινωνία μεταξύ Acrobat Reader DC και EU Trust List

(Σημ. Η εν λόγω διαδικασία ακολουθείται είτε την πρώτη φορά που θα ξεκινήσετε την διαδικασία του ελέγχου εγκυρότητας της ηλεκτρονικής υπογραφής είτε σε περίπτωση που η εφαρμογή δεν αναγνωρίζει κάποια υπογραφή «signature validity unknown»)

1.1 Ανοίξτε το αρχείο pdf

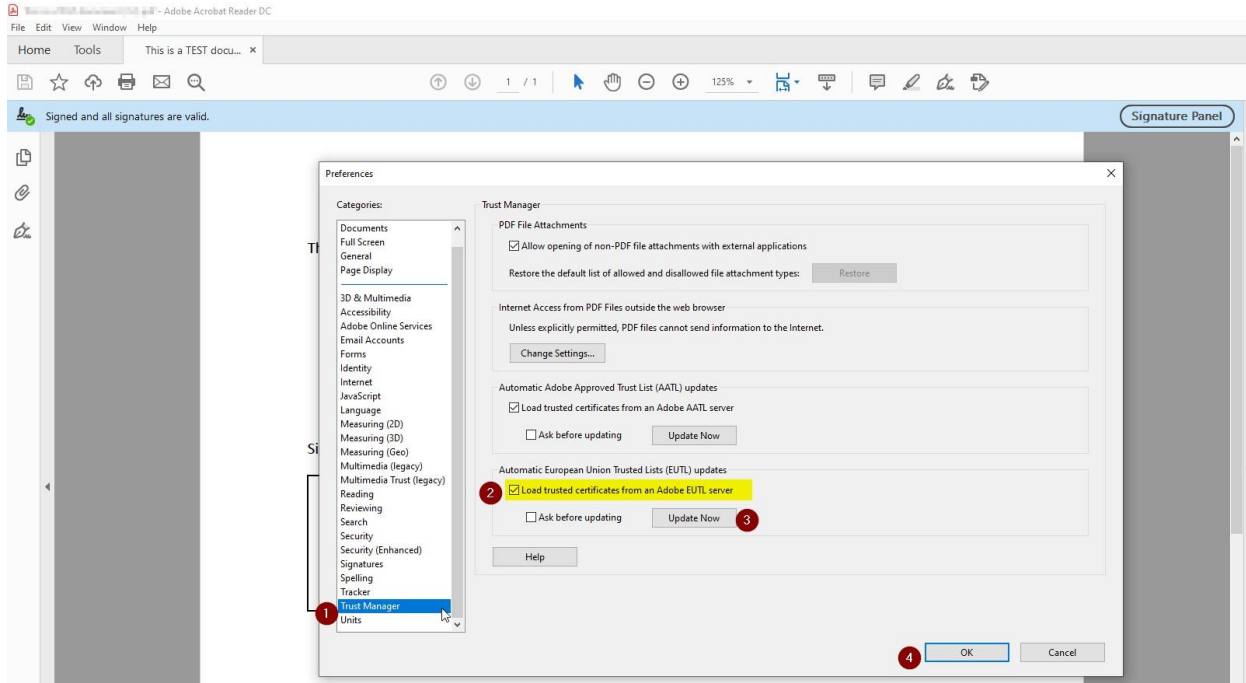
(Σημ. το αρχείο να ανοίγει με την χρήση του Acrobat Reader (pdf file) και όχι από browser πχ Microsoft edge)

1.2 Επιλέξτε “Edit” και μετά επιλέξτε “Preferences”





1.3 Επιλέξτε από την λίστα την επιλογή “Trust Manager” και επιλέξτε το πλαίσιο για Automatic EUTL updates. Επιλέξτε “Update Now” και μετά “OK”.

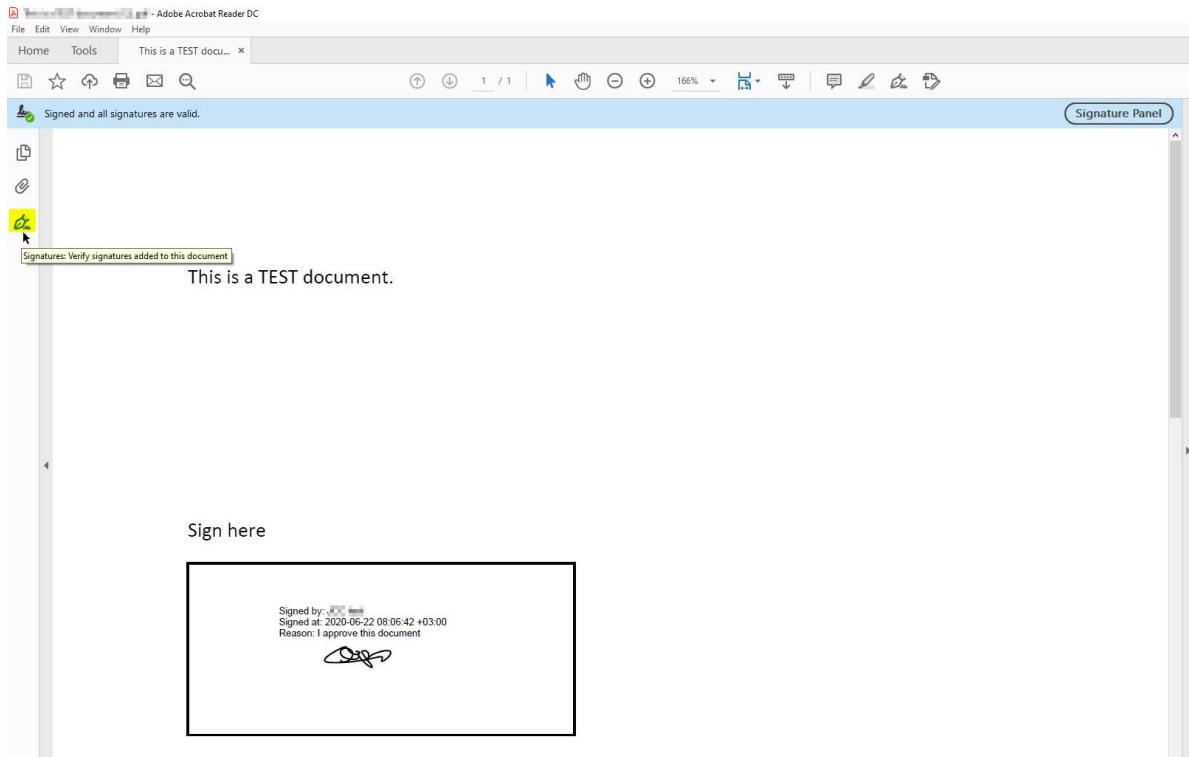




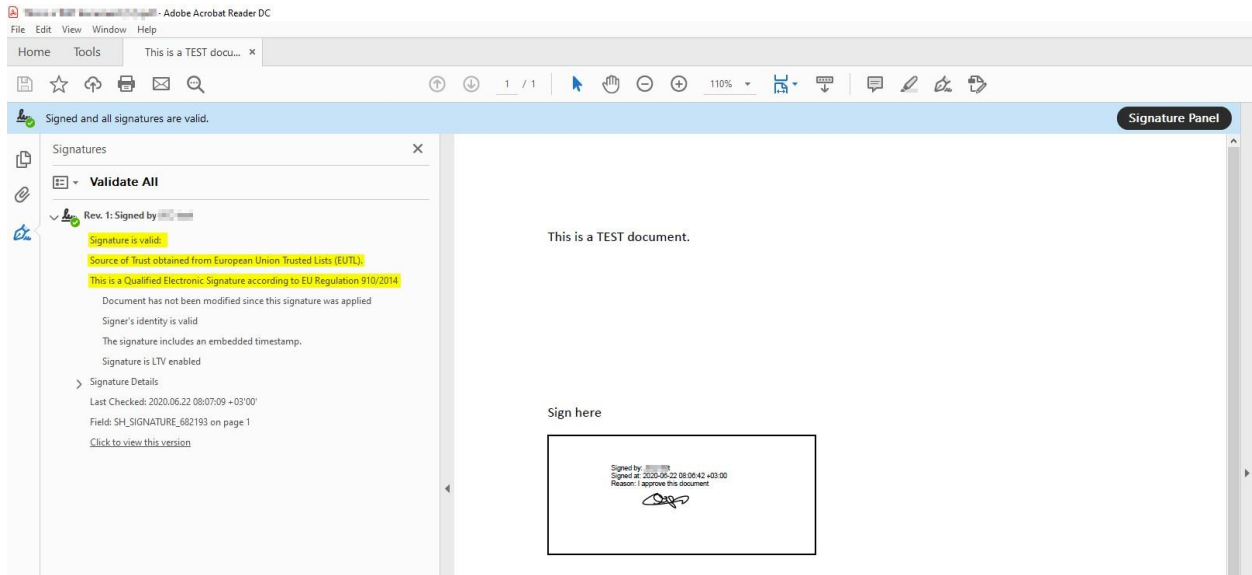
2. Επικύρωση υπογραφής

2.1 Ανοίξτε το αρχείο pdf

2.2 Επιλέξτε “Signature Panel” για να δείτε τις πληροφορίες της υπογραφής

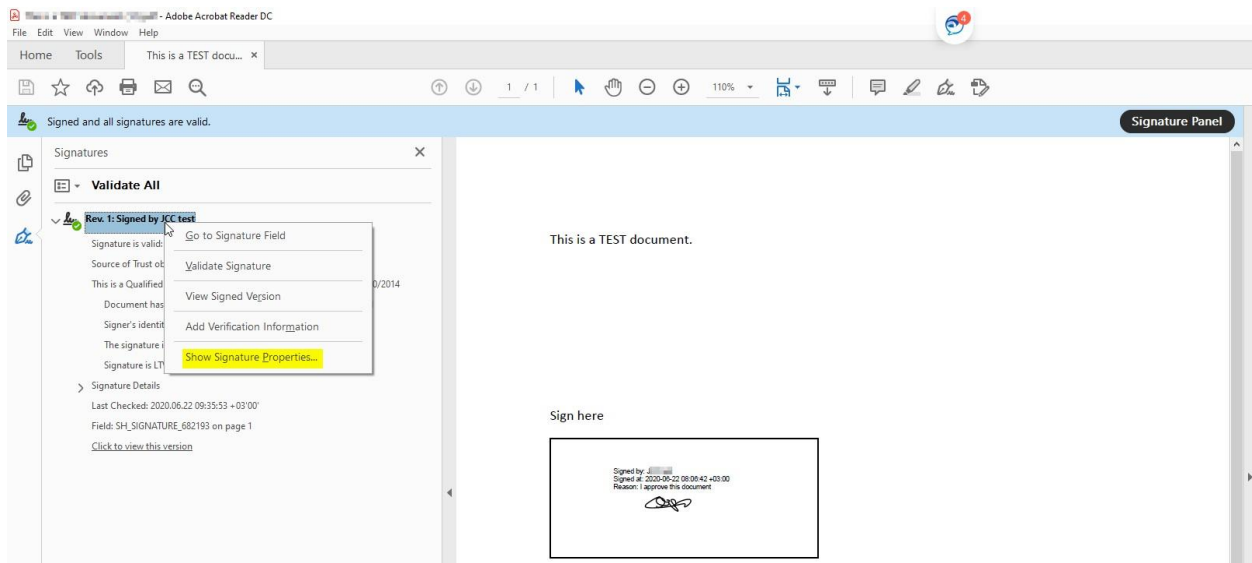


2.3 Ελέγξτε ότι η υπογραφή είναι έγκυρη «Signature is valid» και ότι αποτελεί Εγκεκριμένη Ηλεκτρονική υπογραφή σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό 910/2014 «Qualified Electronic Signature according to EU Regulation 910/2014»

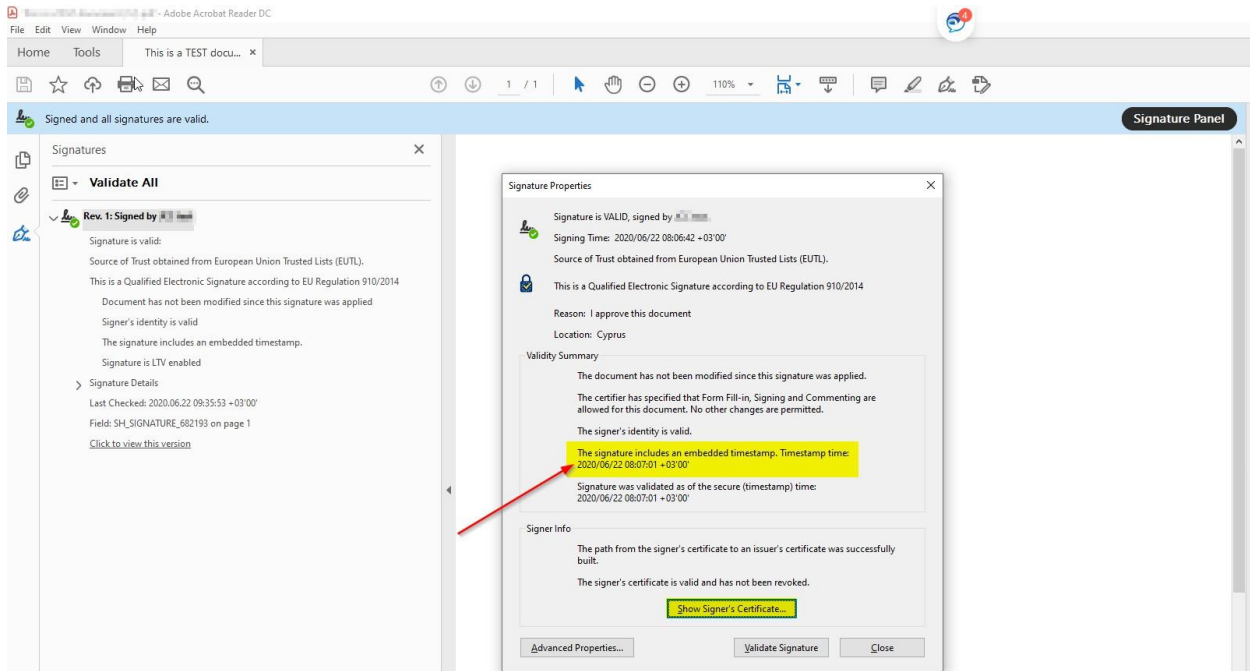


3. Έλεγχος πληροφοριών του πιστοποιητικού

3.1 Για να δείτε τις πληροφορίες του πιστοποιητικού, κάντε δεξί κλικ στην υπογραφή και επιλέξτε “Show Signature Properties...”



3.2 Στο «Validity Summary» μπορείτε να ελέγξετε εάν συμπεριλαμβάνεται πιστοποιητικό χρονοσφραγίδας. Έπειτα επιλέξτε “Show Signer’s certificate...”



Adobe Acrobat Reader DC - This is a TEST docu... x

Home Tools

1 / 1 110%

Signature Panel

Signatures

Validate All

Rev. 1: Signed by [Signature]

Signature is valid:

- Source of Trust obtained from European Union Trusted Lists (EUTL).
- This is a Qualified Electronic Signature according to EU Regulation 910/2014
- Document has not been modified since this signature was applied
- Signer's identity is valid
- The signature includes an embedded timestamp.
- Signature is LTV enabled

Signature Details

Last Checked: 2020.06.22 09:35:53 +03'00'

Field: SH_SIGNATURE_682193 on page 1

[Click to view this version](#)

Signature Properties

Signature is VALID, signed by [Signature]

Signing Time: 2020/06/22 08:06:42 +03'00'

Source of Trust obtained from European Union Trusted Lists (EUTL).

This is a Qualified Electronic Signature according to EU Regulation 910/2014

Reason: I approve this document

Location: Cyprus

Validity Summary

The document has not been modified since this signature was applied.

The certifier has specified that Form Fill-in, Signing and Commenting are allowed for this document. No other changes are permitted.

The signer's identity is valid.

The signature includes an embedded timestamp. Timestamp time: 2020/06/22 08:07:01 +03'00'

Signature was validated as of the secure (timestamp) time: 2020/06/22 08:07:01 +03'00'

Signer Info

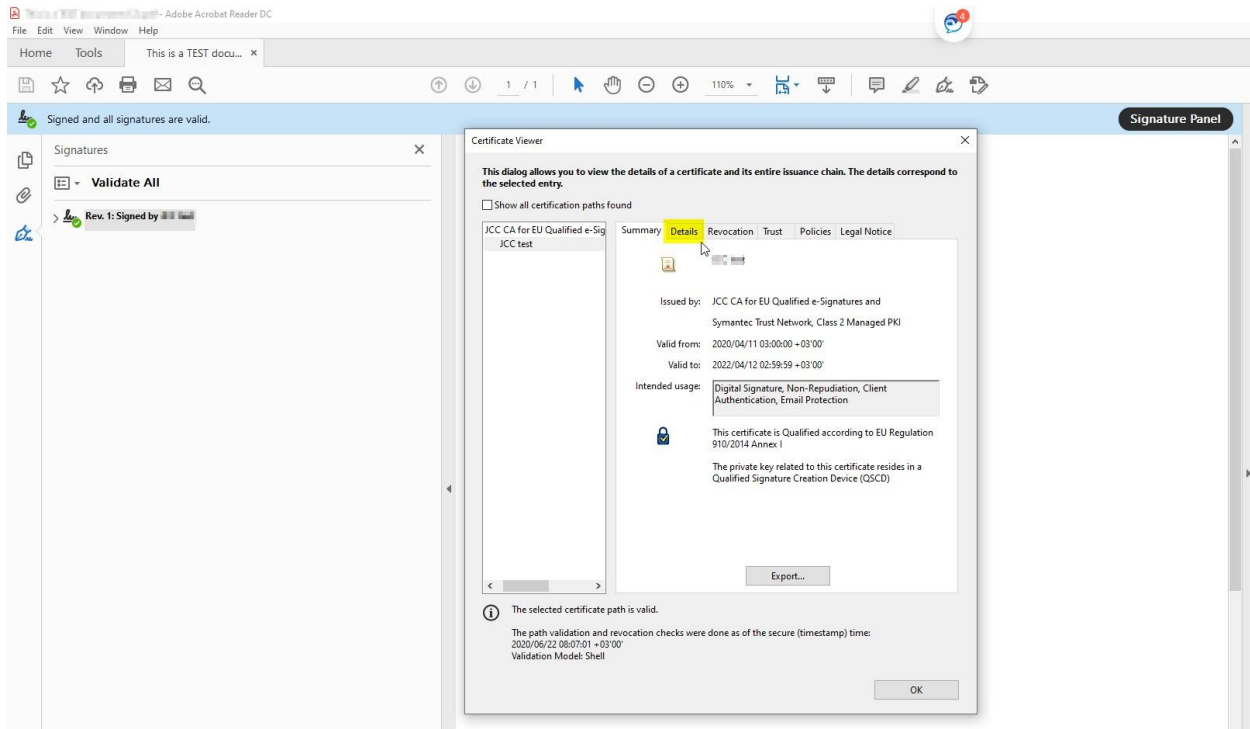
The path from the signer's certificate to an issuer's certificate was successfully built.

The signer's certificate is valid and has not been revoked.

[Show Signer's Certificate...](#)

Advanced Properties... Validate Signature Close

3.3 Επιλέξτε “Details”



Adobe Acrobat Reader DC - This is a TEST docu... x

Home Tools

1 / 1 110%

Signature Panel

Signatures

Validate All

Rev. 1: Signed by [Signature]

Certificate Viewer

This dialog allows you to view the details of a certificate and its entire issuance chain. The details correspond to the selected entry.

Show all certification paths found

JCC CA for EU Qualified e-Sig
JCC test

Summary Details Revocation Trust Policies Legal Notice

Issued by: JCC CA for EU Qualified e-Signatures and Symantec Trust Network, Class 2 Managed PKI

Valid from: 2020/04/11 03:00:00 +03'00'

Valid to: 2022/04/12 02:59:59 +03'00'

Intended usage: Digital Signature, Non-Repudiation, Client Authentication, Email Protection

This certificate is Qualified according to EU Regulation 910/2014 Annex I

The private key related to this certificate resides in a Qualified Signature Creation Device (QSCD)

[Export...](#)

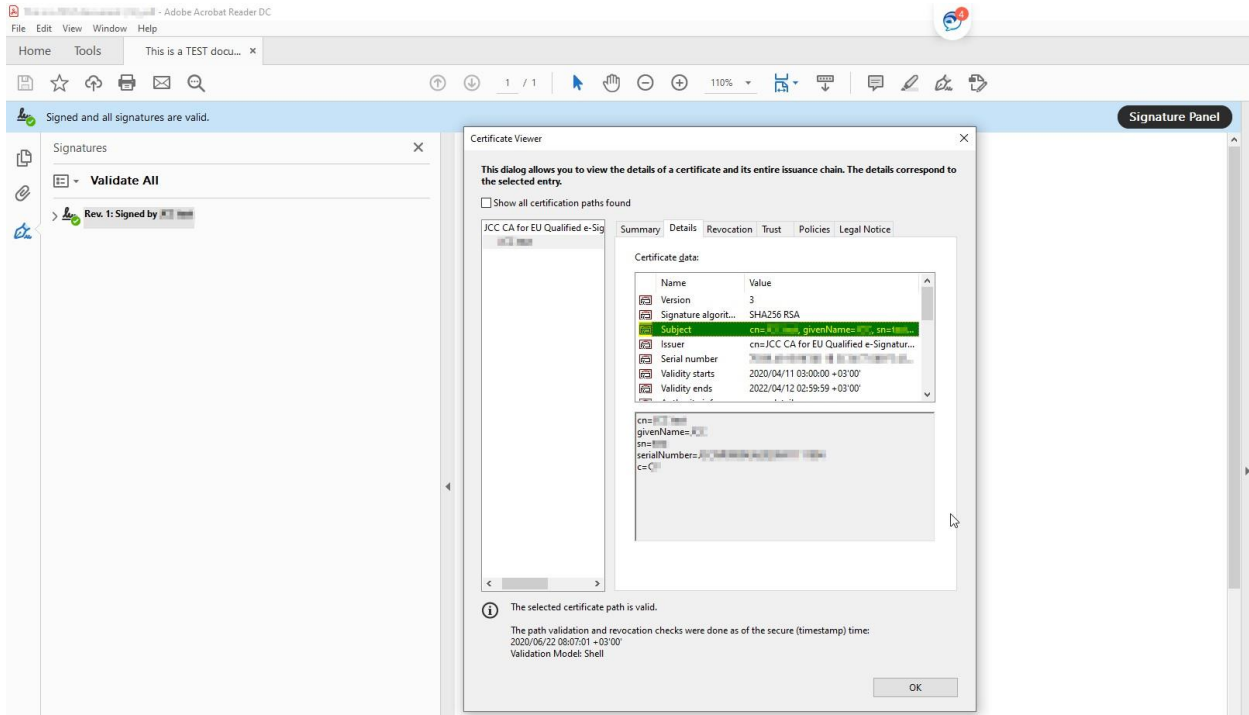
The selected certificate path is valid.

The path validation and revocation checks were done as of the secure (timestamp) time: 2020/06/22 08:07:01 +03'00'

Validation Model: Shell

OK

3.4 Επιλέξτε “Subject” για να δείτε τις πληροφορίες του πιστοποιητικού όπως π.χ. το ονοματεπώνυμο του υπογράφοντος.



Adobe Acrobat Reader DC - This is a TEST docu... x

Home Tools

Signed and all signatures are valid.

Signatures

Validate All

Rev. 1: Signed by [Signature]

Certificate Viewer

This dialog allows you to view the details of a certificate and its entire issuance chain. The details correspond to the selected entry.

Show all certification paths found

JCC CA for EU Qualified e-Sig

Summary Details Revocation Trust Policies Legal Notice

| Name | Value |
|---------------------|--|
| Version | 3 |
| Signature algorithm | SHA256 RSA |
| Subject | cn=JCC CA for EU Qualified e-Signatur... |
| Issuer | cn=JCC CA for EU Qualified e-Signatur... |
| Serial number | ... |
| Validity starts | 2020/04/11 03:00:00 +03'00' |
| Validity ends | 2022/04/12 02:59:59 +03'00' |

cn=JCC CA for EU Qualified e-Signatur...
givenName=JCC
sn=JCC
serialNumber=...

The selected certificate path is valid.

The path validation and revocation checks were done as of the secure (timestamp) time:
2020/06/22 08:07:01 +03'00'
Validation Model Shell

OK