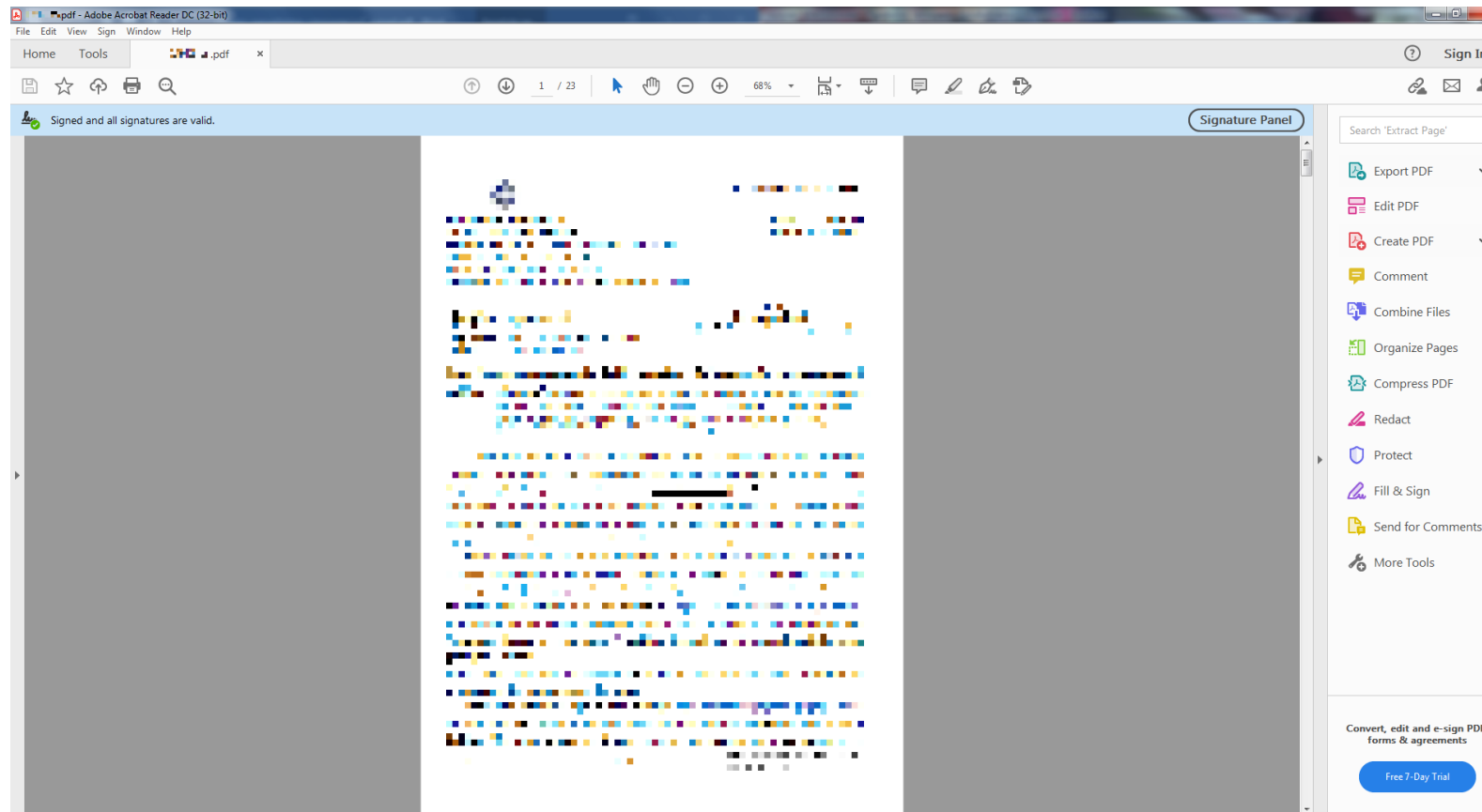


Έλεγχος εγκυρότητας ψηφιακής υπογραφής εγγράφων με κατάληξη .pdf

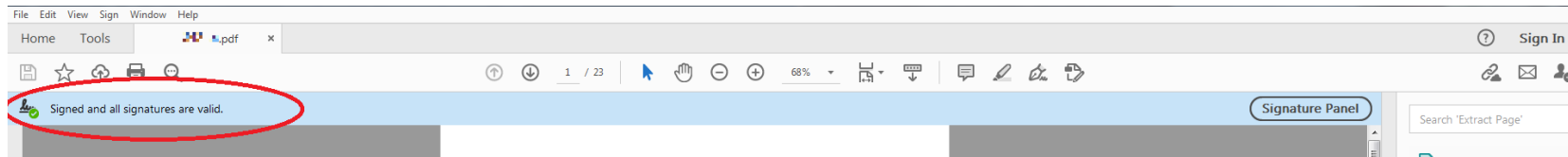
Για τον έλεγχο εγκυρότητας ψηφιακής υπογραφής που φέρει έγγραφο με κατάληξη .pdf, ακολουθούμε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίγουμε το έγγραφο με Acrobat DC, XI ή X (βλέπε παρακάτω εικόνα).

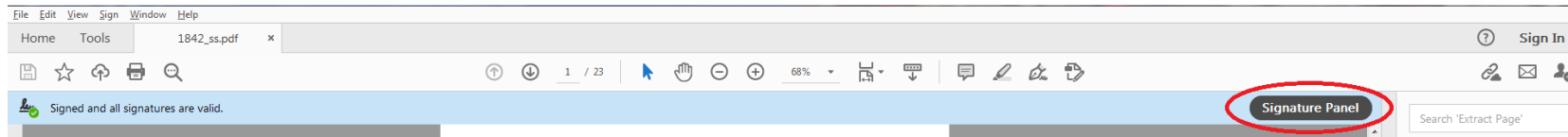


Έλεγχος εγκυρότητας ψηφιακής υπογραφής εγγράφων με κατάληξη .pdf

2. Πάνω αριστερά πρέπει να εμφανίζεται το σύμβολο ✓ (με πράσινο χρώμα) και να γράφει «Signed and all signatures are valid» (βλέπε παρακάτω εικόνα).

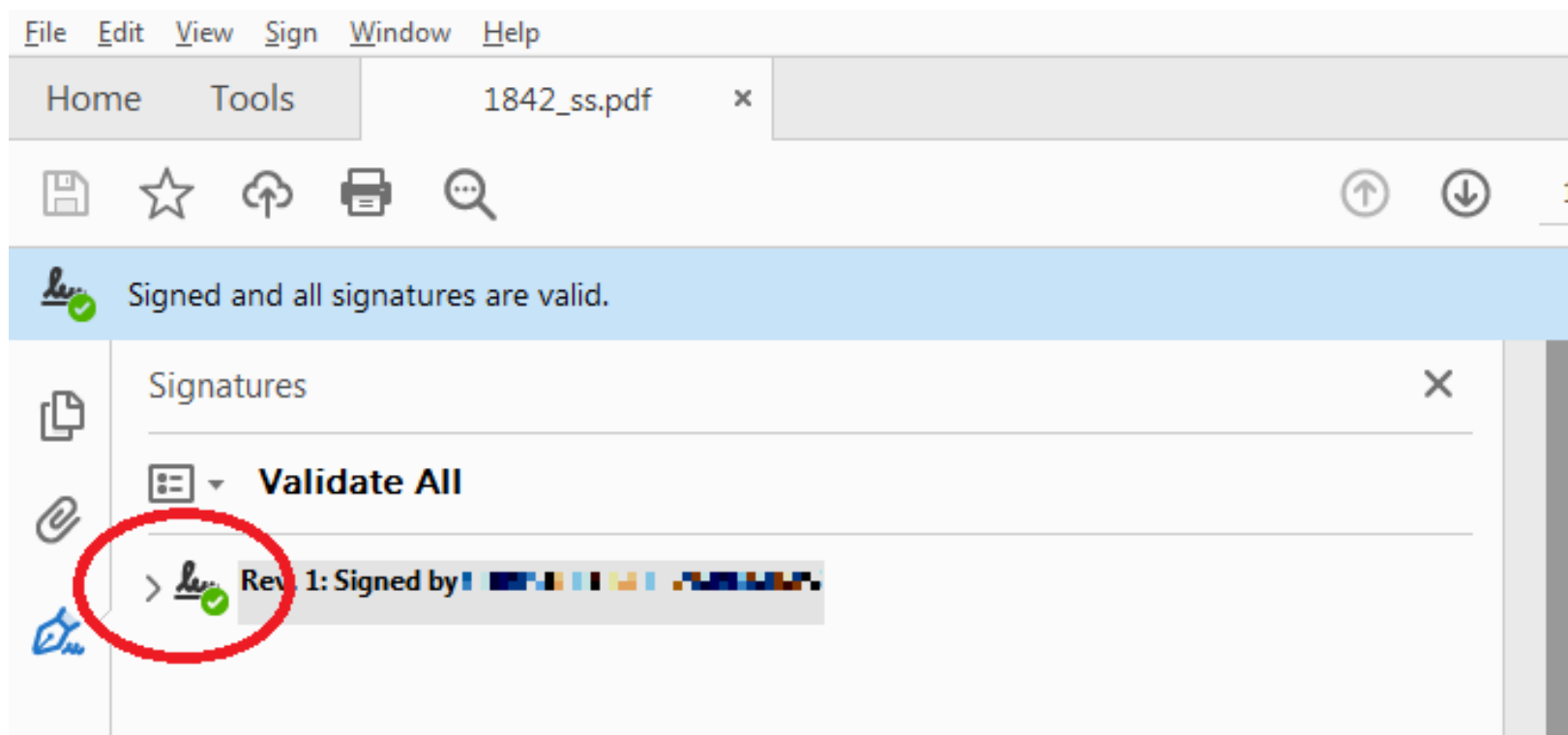


3. Πατάμε το κουμπί **Signature Panel** (βλέπε παρακάτω εικόνα).



Έλεγχος εγκυρότητας ψηφιακής υπογραφής εγγράφων με κατάληξη .pdf

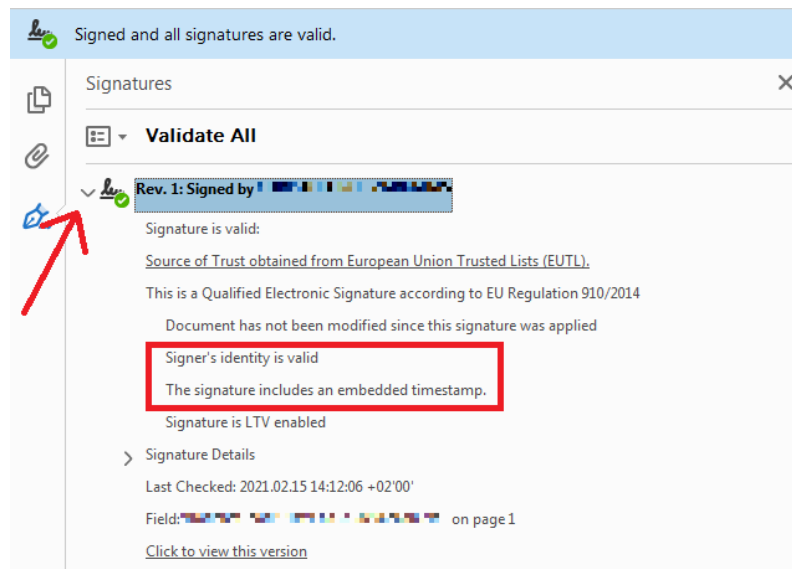
4. Πάνω αριστερά εμφανίζεται η ψηφιακή υπογραφή με το όνομα του υπογράφοντα και εάν είναι έγκυρη (valid), εμφανίζεται το σύμβολο ✓ (με πράσινο χρώμα) (βλέπε παρακάτω εικόνα).



Έλεγχος εγκυρότητας ψηφιακής υπογραφής εγγράφων με κατάληξη .pdf

5. Ελέγχουμε αν η ψηφιακή υπογραφή φέρει **ασφαλή χρονοσήμανση** (secure timestamp), δηλαδή εάν η ημερομηνία και η ώρα της υπογραφής προέρχεται από κάποιο πιστοποιημένο server ή είναι ενσωματωμένη (embedded) και **όχι** για παράδειγμα από το ρολόι του υπολογιστή του χρήστη. Το σημείο αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό και θα πρέπει να ελέγχεται πάντα για να θεωρηθεί έγκυρη μία ψηφιακή υπογραφή.

Για τον σκοπό αυτό, κάνουμε κλικ στο **Signature Panel** (βλέπε παρακάτω εικόνες).

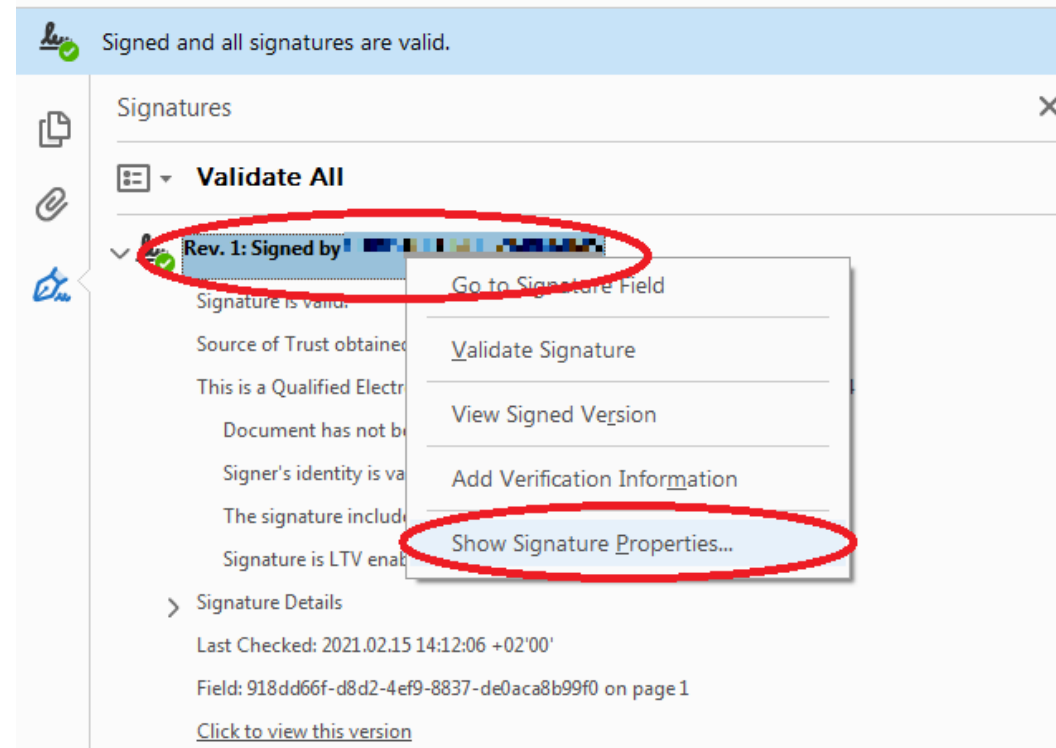


Στην ανωτέρω περίπτωση παρατηρούμε ότι η υπογραφή είναι **έγκυρη** και η **χρονοσήμανση είναι ενσωματωμένη** (ασφαλής χρονοσήμανση).

Στην περίπτωση που αναγράφεται ότι η υπογραφή παίρνει την ώρα από το ρολόι του υπολογιστή **δεν είναι έγκυρη**.

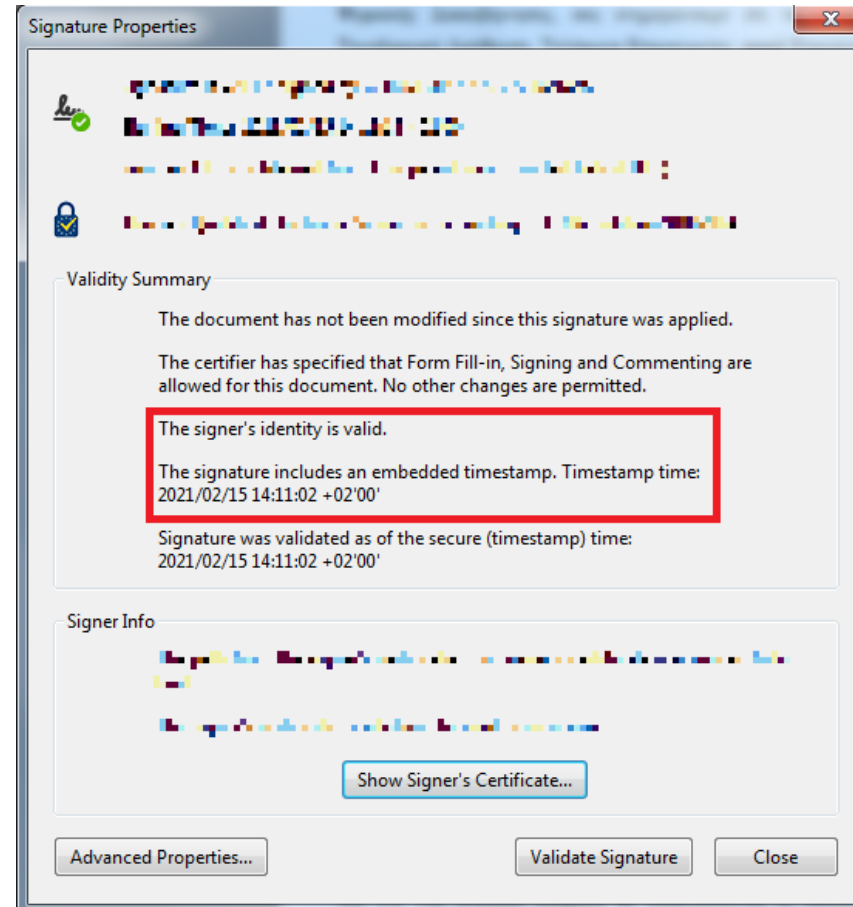
Έλεγχος εγκυρότητας ψηφιακής υπογραφής εγγράφων με κατάληξη .pdf

6. Για να δούμε την ακριβή ώρα υπογραφής του εγγράφου, κάνουμε δεξί κλικ στο λεκτικό «Rev. 1: Signed by» και επιλέγουμε «Show Signature Properties» (βλέπε παρακάτω εικόνες).



Έλεγχος εγκυρότητας ψηφιακής υπογραφής εγγράφων με κατάληξη .pdf

7. Στο μενού που εμφανίζεται, βλέπουμε ότι η υπογραφή είναι έγκυρη, καθώς και την ακριβή ημερομηνία αυτής.



Σημείωση:



Δεν έχει νόημα να τυπώσουμε ένα ψηφιακά υπογεγραμμένο έγγραφο, γιατί σε αυτήν την περίπτωση δεν μπορεί να εξακριβωθεί η εγκυρότητα της ψηφιακής υπογραφής