

## Καρτέλα "Επεξεργασία αδειών"

Καθορίζει πώς θα διαχειρίζεται ο Internet Explorer όλα τα περιεχόμενα και τις άδειες που απαιτούνται για applet της Java, υπογεγραμμένα ή μη.

Οι ακόλουθες άδειες επηρεάζονται από τις ρυθμίσεις των αδειών για applet με υπογραφή και χωρίς υπογραφή:

[Πρόσβαση σε όλα τα αρχεία](#)

[Πρόσβαση σε όλες τις διευθύνσεις δικτύου](#)

[Εκτέλεση](#)

[Παράθυρα διαλόγου](#)

[Πληροφορίες συστήματος](#)

[Εκτύπωση](#)

[Προστατευμένος χώρος πρόχειρης αποθήκευσης](#)

[Ο χρήστης επέλεξε την πρόσβαση σε αρχεία](#)

### Εκτέλεση μη υπογεγραμμένου περιεχομένου

Μπορείτε να ορίσετε μεμονωμένες άδειες κάνοντας την επιλογή **Εκτέλεση μέσω φίλτρου** στην περιοχή **Εκτέλεση μη υπογεγραμμένου περιεχομένου**. Μετά μπορείτε να επιλέξετε μεμονωμένα για κάθε άδεια την επιλογή **Απενεργοποίηση** ή **Ενεργοποίηση**. Εάν ορίσετε μία από τις επιλογές **Απενεργοποίηση** ή **Ενεργοποίηση** στην περιοχή **Εκτέλεση μη υπογεγραμμένου περιεχομένου**, όλες οι άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες χωρίς υπογραφή** θα χρησιμοποιούν αυτήν τη ρύθμιση.

Επιλέξτε κάποια από τις ακόλουθες ρυθμίσεις για την **Εκτέλεση μη υπογεγραμμένου περιεχομένου**:

- Για να εκτελέσετε περιεχόμενο χωρίς υπογραφή μόνο με τις άδειες που είναι διαθέσιμες στο "[φίλτρο](#)", κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτέλεση μέσω φίλτρου**. Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε μετά να κάνετε την επιλογή **Απενεργοποίηση** ή **Ενεργοποίηση** μεμονωμένα για κάθε άδεια.
- Για να απορρίπτεται αυτόματα η εκτέλεση περιεχομένου που δεν έχει υπογραφή, χωρίς να ζητείται προηγουμένως η άδειά σας, κάντε κλικ στην επιλογή **Απενεργοποίηση**. Η επιλογή **Απενεργοποίηση** ισχύει για όλες τις άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες χωρίς υπογραφή** και δεν είναι δυνατός ο ορισμός της επιλογής **Ενεργοποίηση** για μεμονωμένες άδειες.
- Για να γίνεται αυτόματα δεκτή η εκτέλεση περιεχομένου που δεν έχει υπογραφή, χωρίς να ζητείται προηγουμένως η άδειά σας, κάντε κλικ στην επιλογή **Ενεργοποίηση**. Η επιλογή **Ενεργοποίηση** ισχύει για όλες τις άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες χωρίς υπογραφή** και δεν είναι δυνατός ο ορισμός της επιλογής **Απενεργοποίηση** για μεμονωμένες άδειες.

### Εκτέλεση υπογεγραμμένου περιεχομένου

Μπορείτε να ορίσετε μεμονωμένες άδειες κάνοντας την επιλογή **Ερώτηση** στην περιοχή **Εκτέλεση υπογεγραμμένου περιεχομένου**, η οποία θα ισχύει για όλες τις άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες με υπογραφή**. Μετά μπορείτε να κάνετε μεμονωμένα για κάθε άδεια την επιλογή **Απενεργοποίηση** ή **Ενεργοποίηση**. Εάν ορίσετε μία από τις επιλογές **Απενεργοποίηση** ή **Ενεργοποίηση**, όλες οι άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες με υπογραφή** θα χρησιμοποιούν αυτήν τη ρύθμιση.

Επιλέξτε κάποια από τις ακόλουθες ρυθμίσεις για την **Εκτέλεση υπογεγραμμένου περιεχομένου**:

- Για να σας ζητείται η άδεια πριν να συνεχίσει η εκτέλεση του applet της Java με τις άδειες που ορίστηκαν, κάντε κλικ στην επιλογή **Ερώτηση**. Εάν κάνετε την επιλογή **Ερώτηση** στην περιοχή **Εκτέλεση υπογεγραμμένου περιεχομένου**, αυτή θα ισχύει για όλες τις άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες με υπογραφή**, αλλά θα μπορείτε να κάνετε μεμονωμένα για κάθε άδεια την επιλογή **Απενεργοποίηση** ή **Ενεργοποίηση**.
- Για να απορρίπτεται αυτόματα η εκτέλεση υπογεγραμμένου περιεχομένου, χωρίς να ζητείται προηγουμένως η άδειά σας, κάντε κλικ στην επιλογή **Απενεργοποίηση**. Η επιλογή **Απενεργοποίηση** ισχύει για όλες τις άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες με υπογραφή** και δεν είναι δυνατός ο ορισμός της επιλογής **Ενεργοποίηση** ή **Ερώτηση** για μεμονωμένες άδειες.
- Για να γίνεται αυτόματα δεκτή η εκτέλεση υπογεγραμμένου περιεχομένου, χωρίς να ζητείται προηγουμένως η άδειά σας, κάντε κλικ στην επιλογή **Ενεργοποίηση**. Η επιλογή **Ενεργοποίηση** ισχύει για όλες τις άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες με υπογραφή** και δεν είναι δυνατός ο ορισμός της επιλογής **Απενεργοποίηση** ή **Ερώτηση** για μεμονωμένες άδειες.

Κλείνει αυτό το παράθυρο διαλόγου και αποθηκεύει όλες τις αλλαγές που κάνατε.

Κάντε κλικ εδώ, για να επαναφέρετε όλες τις άδειες Java. Επιλέξτε μία από τις ακόλουθες ρυθμίσεις και μετά κάντε κλικ στο κουμπί **Επαναφορά**.

- **Αποθηκευμένες άδειες** Επαναφέρει τις τελευταίες γνωστές αποθηκευμένες άδειες. Όλες οι αλλαγές που έγιναν μετά την τελευταία αποθήκευση ρυθμίσεων θα χαθούν.
- **Υψηλό επίπεδο ασφαλείας** Επαναφέρει τις άδειες στο υψηλό επίπεδο ασφαλείας (μέγιστοι περιορισμοί, τα applet εκτελούνται σε κατάσταση ασφαλείας). Αυτή η επιλογή επαναφέρει την επιλογή **Ερώτηση** για τις άδειες στην περιοχή **Εκτέλεση υπογεγραμμένου περιεχομένου** και την επιλογή **Απενεργοποίηση** για τις άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες χωρίς υπογραφή**.
- **Μεσαίο επίπεδο ασφαλείας** Επαναφέρει τις άδειες στο μεσαίο επίπεδο ασφαλείας (τα applet εκτελούνται μέσω φίλτρου με δύο επιπλέον άδειες: "Προστατευμένος χώρος πρόχειρης αποθήκευσης" και "Ο χρήστης επέλεξε την πρόσβαση σε αρχεία"). Αυτή η επιλογή επαναφέρει τη ρύθμιση **Ερώτηση** για όλες τις άδειες στην περιοχή **Εκτέλεση υπογεγραμμένου περιεχομένου** (εκτός από τις άδειες "Προστατευμένος χώρος πρόχειρης αποθήκευσης" και "Ο χρήστης επέλεξε την πρόσβαση σε αρχεία") και την επιλογή **Απενεργοποίηση** για τις άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες χωρίς υπογραφή**.
- **Χαμηλό επίπεδο ασφαλείας** Επαναφέρει τις άδειες στο χαμηλό επίπεδο ασφαλείας (ελάχιστοι περιορισμοί, τα applet εκτελούνται με όλες τις άδειες). Αυτή η επιλογή επαναφέρει τη ρύθμιση **Ενεργοποίηση** για τις άδειες στην περιοχή **Εκτέλεση υπογεγραμμένου περιεχομένου** και την επιλογή **Απενεργοποίηση** για τις άδειες στην περιοχή **Πρόσθετες άδειες χωρίς υπογραφή**.

## Καρτέλα "Προβολή αδειών"

Αυτές οι άδειες Java έχουν καθοριστεί από το διαχειριστή του δικτύου σας.

Προκειμένου να εκτελεστεί ένα applet της Java, μπορεί να είναι απαραίτητη η πρόσβαση σε ορισμένα αρχεία και άλλες πηγές του υπολογιστή σας. Αυτές οι ενέργειες απαιτούν την παραχώρηση συγκεκριμένων αδειών πριν από τη διεκπεραίωσή της. Ο διαχειριστής του δικτύου μπορεί να έχει ήδη καθορίσει τις άδειες που παραχωρούνται. Για τις άδειες που έχουν παραχωρηθεί, ο διαχειριστής του δικτύου μπορεί να καθορίσει αν θα λαμβάνετε μια ειδοποίηση όταν αυτές θα απαιτούνται. Διαφορετικά, θα λαμβάνετε μια ειδοποίηση μόνο όταν ένα applet της Java θα απαιτεί περισσότερες άδειες από αυτές που έχουν αυτομάτως παραχωρηθεί.

Υπάρχουν τρεις ομάδες αδειών:

**Δικαιώματα που δόθηκαν σε περιεχόμενο χωρίς υπογραφή** Άδειες που παραχωρούνται για μη υπογεγραμμένο περιεχόμενο το οποίο λαμβάνετε (τα applet εκτελούνται μέσω φίλτρου).

**Δικαιώματα αποδοχής για το περιεχόμενο με υπογραφή** Άδειες που δεν απαιτούν την έγκριση του χρήστη.

**Δικαιώματα άρνησης για το περιεχόμενο με υπογραφή** Άδειες που απαιτούν την έγκριση του χρήστη ή οι οποίες απορρίπτονται εντελώς.

Μπορείτε να κάνετε διπλό κλικ σε μία από αυτές τις επικεφαλίδες αδειών, για να προβάλετε τις συγκεκριμένες άδειες και τις καθορισμένες ρυθμίσεις.

Μπορείτε να αντιστοιχίσετε σε αυτές τις ομάδες τις ακόλουθες άδειες:

Αποθήκευση πελάτη

Προσαρμογή

Εκτέλεση

I/O αρχεία

Πολυμέσα

Δίκτυο I/O

Εκτύπωση

Ιδιότητα

Ανάκλαση

Μητρώο

Ασφάλεια

Ιδιότητες συστήματος

Νήματα

Αρχεία I/O με κατεύθυνση από το χρήστη

Πρόσβαση σε περιβάλλον εργασίας χρήστη

Άδεια που ελέγχει την πρόσβαση σε ενέργειες εγγραφής, ανάγνωσης και διαγραφής αρχείων.

Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα εκτέλεσης εργασιών δικτύου ή οποιασδήποτε άλλης ενέργειας που σχετίζεται με δίκτυα.

Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα δημιουργίας και χειρισμού νημάτων και ομάδων νημάτων.

Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα πρόσβασης ή χειρισμού των καθολικών ιδιοτήτων συστήματος.



Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα εκτέλεσης άλλων προγραμμάτων.

Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα χρήσης του Reflection API προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση σε μέλη μιας συγκεκριμένης κλάσης.

Άδεια που ελέγχει την πρόσβαση στην εκτύπωση API.

Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα πρόσβασης στο μητρώο.

Άδεια που ελέγχει την πρόσβαση στις κλάσεις ασφαλείας JDK, `java.lang.security`.

Άδεια που ελέγχει την πρόσβαση στον αποθηκευτικό χώρο υπολογιστή πελάτη και είναι διαθέσιμη μέσω της κλάσης ClientStore.

Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα χρήσης ορισμένων εμπλουτισμένων λειτουργιών του AWT.

Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα πρόσβασης στις πληροφορίες του συστήματος.



Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα εμφάνισης παραθύρων διαλόγων αρχείου, για την εκτέλεση ενεργειών που αφορούν αρχεία. Εάν, για παράδειγμα, ένα applet απαιτεί το άνοιγμα ενός αρχείου, πρέπει να παρουσιαστεί το τυποποιημένο παράθυρο διαλόγου "Άνοιγμα αρχείου", το οποίο θα επιτρέψει στο χρήστη να επιλέξει ένα αρχείο για άνοιγμα. Το applet δεν μπορεί να εκτελέσει ενέργειες αρχείων από μόνο του. Συνεπώς, αυτή η λειτουργία θεωρείται ασφαλέστερη από την άμεση πρόσβαση σε αρχεία μέσω κώδικα, αφού προϋποθέτει άμεση ανάμιξη του χρήστη στη διαδικασία. Αυτή η άδεια ανήκει στο "μεσαίο" επίπεδο αδειών.

Άδεια που ελέγχει τη χρήση εμπλουτισμένων λειτουργιών πολυμέσων.

Άδεια που παρέχει συγκεκριμένες ρυθμίσεις για τον έλεγχο των τύπων αδειών που παραχωρούνται στο υπογεγραμμένο περιεχόμενο.

Άδειες που ελέγχουν τη δυνατότητα δημιουργίας ενός πρόχειρου χώρου χωρητικότητας έως και 1 MB από το υπογεγραμμένο περιεχόμενο για την αποθήκευση προσωρινών πληροφοριών. Ένα applet της Java δεν θα μπορεί να διαβάσει ή να γράψει σε οποιοδήποτε άλλο αρχείο στον σκληρό δίσκο του χρήστη. Ένα υπογεγραμμένο applet μπορεί να έχει πρόσβαση μόνο στον δικό του πρόχειρο χώρο αποθήκευσης. Αυτή η άδεια ανήκει στο "μεσαίο" επίπεδο αδειών.

Άδεια που ελέγχει τη δυνατότητα παρουσίασης παραθύρων διαλόγου.

Περιβάλλον για την προστασία συγκεκριμένων πόρων (για παράδειγμα, το σύστημα, ο σκληρός δίσκος, το δίκτυο, ο τοπικός υπολογιστής και άλλα) από εξωτερική πρόσβαση, στο οποίο ένα applet της Java μπορεί να εκτελεστεί με ένα σύνολο αδειών που ορίζονται από το χρήστη.

