

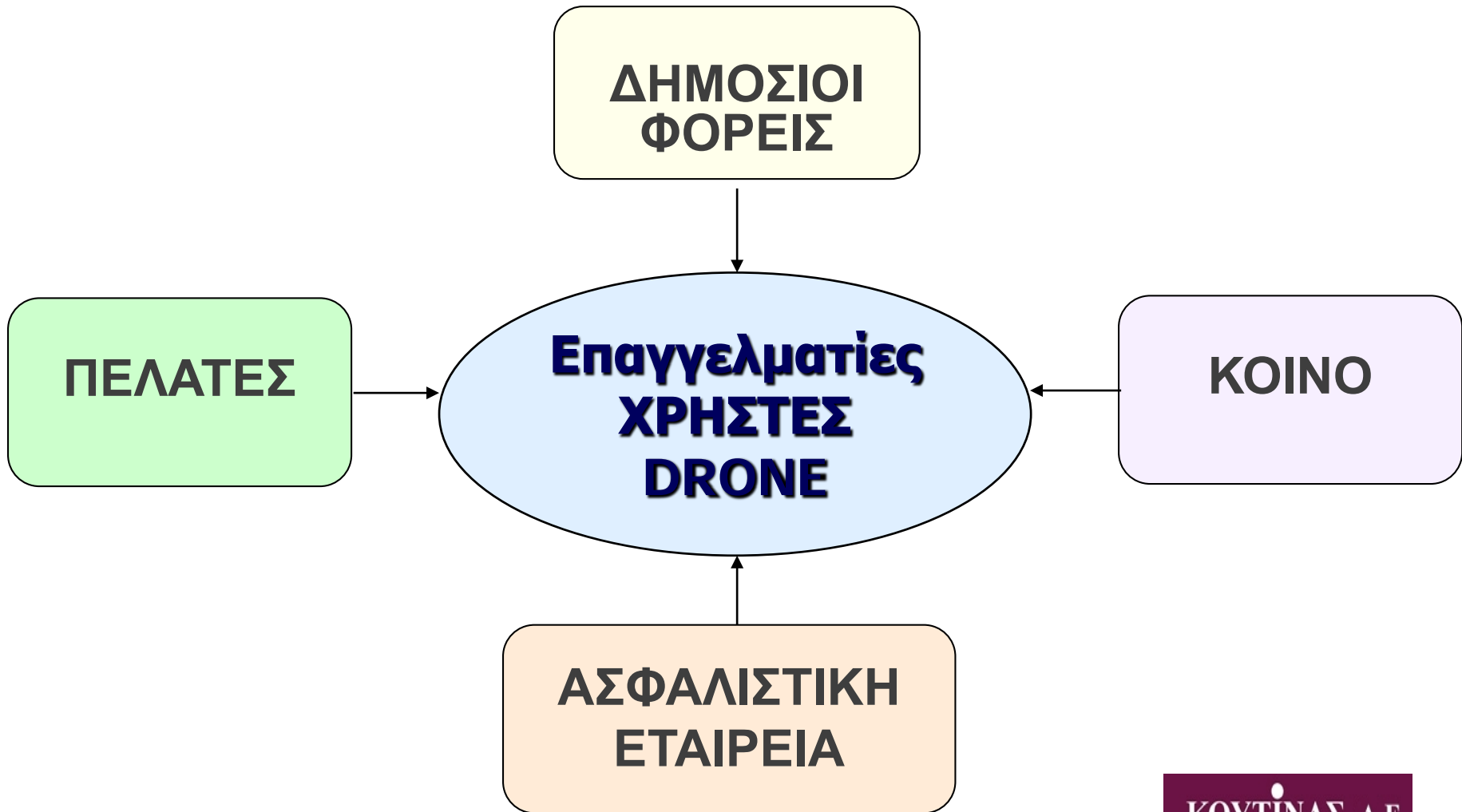


Διαχείριση κινδύνων & ευθυνών από τη χρήση Drone

Γιώργος Κουτίνας
Εμπειρογνώμων Ασφαλίσεων
www.drones-insurance.gr
www.koutinas.gr

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Οι Παράγοντες



ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Χρήσιμες έννοιες για την ασφαλισιμότητα Drone

Αδειοδότηση

Πιστοποίηση, Εκπαίδευση

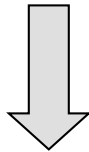
Μέτρα Ασφάλειας

Ασφάλιση

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

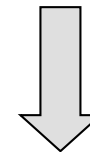
Ευθύνες

ΠΟΙΝΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ
Όποιος παραβαίνει
το νόμο & ενεργεί με δόλο!



ΔΕΝ ΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ
(Πρόστιμο, τιμωρία)

ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ
Όποιος από αμέλεια
ζημιώνει, υποχρεούται να
αποζημιώνει!



ΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ
(Αποζημίωση)

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Τομείς Χρήσης των DRONES

- ✓ Κινηματογράφηση & Βιντεοσκοπήσεις
- ✓ Τοπογραφήσεις - Χαρτογραφήσεις
- ✓ Ακίνητη Περιουσία
- ✓ Τουριστική Βιομηχανία
- ✓ Αρχαιολογικές & Γεωλογικές Έρευνες
- ✓ Αστυνομία & Άμεση Δράση
- ✓ Στρατιωτικές Ασκήσεις
- ✓ Πυροσβεστικές Υπηρεσίες
- ✓ Υπηρεσίες Διάσωσης
- ✓ Συλλογή Ειδήσεων
- ✓ Προστασία Χλωρίδας & Πανίδας
- ✓ Υπηρεσίες Ελέγχου Κυκλοφορίας
- ✓ Υπηρεσίες Οδικής Βοήθειας
- ✓ Σωφρονιστικά Ιδρύματα
- ✓ Αγροτικές Καλλιέργειες
- ✓ Κατασκευή Έργων Υποδομής
- ✓ Φύλαξη Εγκαταστάσεων
- ✓ Οργανισμοί Κοινής Ωφέλειας
- ✓ Ναυτιλία & Διεθνείς Μεταφορές
- ✓ Έλεγχος Δικτύων Αγωγών Μεταφοράς
- ✓ Συντήρηση Οδών & Σιδηροδρόμων

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Ασφαλιστικές καλύψεις σε σχέση με DRONES

- Ίδιες ζημιές Drone & παρελκόμενου εξοπλισμού
 - Αστική Ευθύνη έναντι Τρίτων
 - Αστική Ευθύνη Προϊόντος
- Αστική Ευθύνη «Αποθηκευτή» Drones

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Απώλεια ή υλική ζημιά του Drone

- Αντικατάσταση ή επισκευή του Drone
- Απώλεια (εξαφάνιση) για διάστημα 60 ημερών
- Κάλυψη επίγειου συστήματος προήγησης
- Κάλυψη εξόδων για άμεσα μέτρα προστασίας
- Κάλυψη φορτίου (payload)
- Κάλυψη προσωρινής αποθήκευσης
- Κάλυψη πτήσεων σε περιοχές υψηλού κινδύνου

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Αστική Ευθύνη (Aviation Liability)

Το θεσμικό πλαίσιο (ΥΠΑ)

- Κανονισμός για πτήση αερομοντέλων
- Εξειδικευμένος Κανονισμός για χρήση Drone

Άρθρο 14: Ο Εκμεταλλεούμενος/Ιδιοκτήτης/Χειριστής ΣμηΕΑ για επαγγελματικούς σκοπούς οφείλει να ασφαλίζει το ΣμηΕΑ για Αστική Ευθύνη έναντι Τρίτων
(Υλικές Ζημιές: 150,000€ & Σωματικές Βλάβες: 1,000,000€)

➤ **Ισχύοντα διεθνή standards**

➤ **Τα δεδομένα / νοοτροπία της αγοράς**

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Αστική Ευθύνη έναντι Τρίτων από χρήση Drone

- Νομική προστασία από έμπειρους Νομικούς Συμβούλους που η Ασφαλιστική Εταιρεία ορίζει για την προάσπιση των συμφερόντων του Ασφαλισμένου όταν αυτός δίκαια ή και άδικα κατηγορείται για κάποιο ζημιογόνο συμβάν
- Χρηματική αποζημίωση για Σωματικές Βλάβες ή και Θάνατο Τρίτου
- Χρηματική αποζημίωση (άμεση ή/και έμμεση αποθετική οικονομική ζημιά)
- Δαπάνες και δικαστικά έξοδα σε σχέση με αξιώσεις αποζημίωσης, που δεν μπορούν να διευθετηθούν εξωδίκως

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Βασικά Κριτήρια Ασφαλισιμότητας

- Εκπαίδευση
- Οργάνωση & Εμπειρία
- Αντικείμενο Δραστηριότητας
- Ιστορικό ατυχημάτων

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Γιατί είναι απαραίτητη η Ασφάλιση;

- Τα τυχαία ζημιογόνα γεγονότα, τα ατυχήματα και τα ανθρώπινα λάθη, δεν μπορούν να αποκλεισθούν
- Οι ενδεχόμενες οικονομικές ζημιές μπορεί να είναι δυσβάσταχτες
- Κάθε Επαγγελματίας ή Ερασιτέχνης χρήστης Drone, έχει ανάγκη από νομική & οικονομική προστασία προκειμένου με σιγουριά και ηρεμία να ασκεί την επαγγελματική δραστηριότητα ή το χόμπι του
- Η Ασφάλιση Αστικής Ευθύνης δεν είναι μόνο στοιχείο πρόνοιας αλλά και τεκμήριο αξιοπιστίας!

ΑΣΦΑΛΙΣΗ DRONE & ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Αναγκαίες προϋποθέσεις για μια σωστή Ασφάλιση

- ✓ **Αρτιότητα & Πληρότητα Ασφαλιστηρίων**
 - Ανάλυση Κινδύνων & Ευθυνών
 - Άρτια Ασφαλιστήρια χωρίς «ψιλά γράμματα»
 - Αποτελεσματικές διαδικασίες αποζημίωσης
- ✓ **Αξιοπιστία Ασφαλιστικής Εταιρείας**
- ✓ **Αξιοπιστία Διαμεσολαβούντα Ασφαλιστή**