

# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

##### Η Διαχείριση Ασφ



# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την 1



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η **Διαχείριση Ασφαλείας** Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την **προστασία** των

**Πληροφοριακών Συστημάτων**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η **Διαχείριση Ασφαλείας** Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την **προστασία** των

**Πληροφοριακών Συστημάτων**

**περιορίζοντας**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η **Διαχείριση Ασφαλείας** Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την **προστασία** των

Πληροφοριακών Συστημάτων

**περιορίζοντας**

την **επικινδυνότητα**

**παραβίασης**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η **Διαχείριση Ασφαλείας** Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την **προστασία** των

Πληροφοριακών Συστημάτων

**περιορίζοντας**

την **επικινδυνότητα**

**παραβίασης**

κάποιας από

τις τρεις **Βασικές Αρχές ΕΑΔ**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η **Διαχείριση Ασφαλείας** Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την **προστασία** των

Πληροφοριακών Συστημάτων

**περιορίζοντας**

την **επικινδυνότητα**

**παραβίασης**

κάποιας από

τις τρεις **Βασικές Αρχές ΕΑΔ**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η **Διαχείριση Ασφαλείας** Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την **προστασία** των

Πληροφοριακών Συστημάτων

**περιορίζοντας**

την **επικινδυνότητα**

**παραβίασης**

κάποιας από

τις τρεις **Βασικές Αρχές ΕΑΔ**



**Εμπιστευτικότητα**



**Ακεραιότητα**



**Διαθεσιμότητα**

## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η **Διαχείριση Ασφαλείας** Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την **προστασία** των

Πληροφοριακών Συστημάτων

**περιορίζοντας**

την **επικινδυνότητα**

**παραβίασης**

κάποιας από

τις τρεις **Βασικές Αρχές ΕΑΔ**



**Εμπιστευτικότητα**

Confidentiality



**Ακεραιότητα**

Integrity



**Διαθεσιμότητα**

Availability

# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η **Διαχείριση Ασφαλείας** Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την **προστασία** των

Πληροφοριακών Συστημάτων

**περιορίζοντας**

την **επικινδυνότητα**

**παραβίασης**

κάποιας από

τις τρεις **Βασικές Αρχές ΕΑΔ**



# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Η **Διαχείριση Ασφαλείας** Πληροφοριακού Συστήματος

έχει ως σκοπό

την **προστασία** των

Πληροφοριακών Συστημάτων

**περιορίζοντας**

την **επικινδυνότητα**

**παραβίασης**

κάποιας από

τις τρεις **Βασικές Αρχές ΕΑΔ**

σε **αποδεκτό όριο**.



Εμπιστευτικότητα

Confidentiality



Ακεραιότητα

Integrity



Διαθεσιμότητα

Availability



# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. **Η Διαχείριση Κινδύνου,**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**,  
για να προσδιοριστεί  
το αποδεκτό επίπεδο



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**,  
για να προσδιοριστεί  
το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**,  
για να προσδιορισθεί  
το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και εφαρμογή



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**,  
για να προσδιορισθεί  
το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και εφαρμογή **Σχεδίου Ασφαλείας**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**,  
για να προσδιοριστεί  
το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και εφαρμογή **Σχεδίου Ασφαλείας**  
με την οποία θα μπορεί να επιτευχθεί



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**,  
για να προσδιοριστεί  
το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και εφαρμογή **Σχεδίου Ασφαλείας**  
με την οποία θα μπορεί να επιτευχθεί  
το **επιθυμητό επίπεδο ασφαλείας**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**,  
για να προσδιοριστεί  
το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και εφαρμογή **Σχεδίου Ασφαλείας**  
με την οποία θα μπορεί να επιτευχθεί  
το **επιθυμητό επίπεδο ασφαλείας**



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**,  
για να προσδιοριστεί  
το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και εφαρμογή **Σχεδίου Ασφαλείας**  
με την οποία θα μπορεί να επιτευχθεί  
το **επιθυμητό επίπεδο ασφαλείας**
3. Η **Επαναφορά** από **Καταστροφή** και



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**,  
για να προσδιοριστεί  
το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και εφαρμογή **Σχεδίου Ασφαλείας**  
με την οποία θα μπορεί να επιτευχθεί  
το **επιθυμητό επίπεδο ασφαλείας**
3. Η **Επαναφορά** από **Καταστροφή** και  
η **Επιχειρησιακή Συνέχεια**.



## Κεφάλαιο 5ο

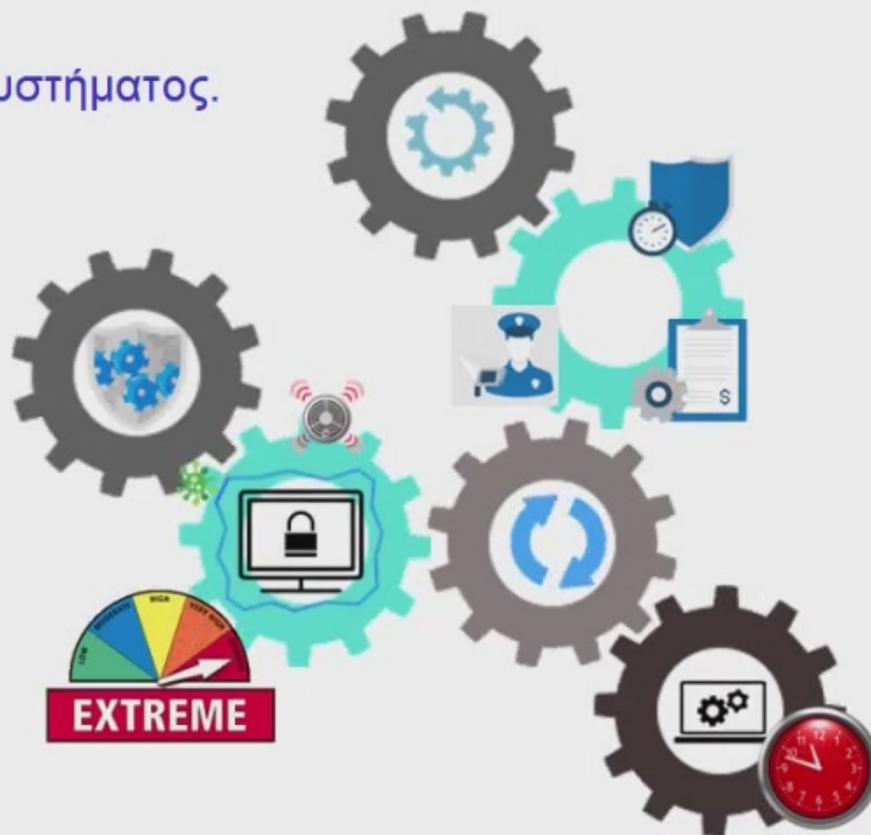
## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**, για να προσδιοριστεί το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και **εφαρμογή Σχεδίου Ασφαλείας** με την οποία θα μπορεί να επιτευχθεί το **επιθυμητό επίπεδο ασφαλείας**
3. Η **Επαναφορά** από **Καταστροφή** και η **Επιχειρησιακή Συνέχεια**.



## Κεφάλαιο 5ο

## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**, για να προσδιοριστεί το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και εφαρμογή **Σχεδίου Ασφαλείας** με την οποία θα μπορεί να επιτευχθεί το **επιθυμητό επίπεδο ασφαλείας**
3. Η **Επαναφορά** από **Καταστροφή** και η **Επιχειρησιακή Συνέχεια**.



VERY HIGH

## Κεφάλαιο 5ο

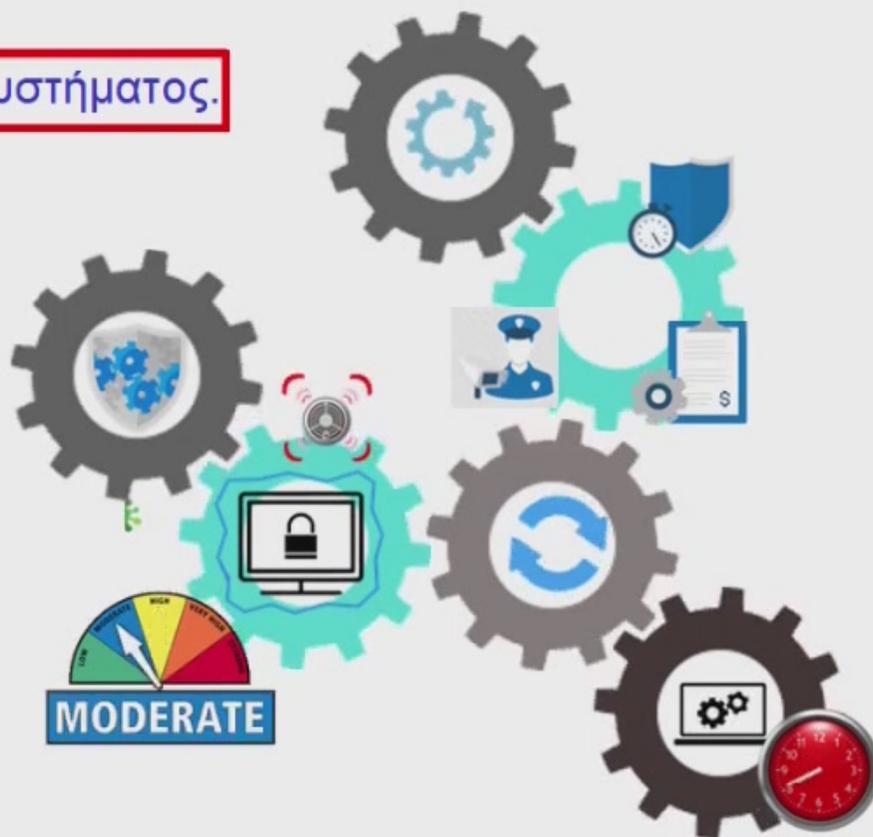
## Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

### 5.2 Βασικές Έννοιες

#### 5.2.4 Διαχείριση Ασφαλείας Πληροφοριακού Συστήματος.

Οι **διαδικασίες** που περιλαμβάνει συνοπτικά είναι:

1. Η **Διαχείριση Κινδύνου**, για να προσδιοριστεί το αποδεκτό **επίπεδο ασφαλείας**
2. Η **ανάπτυξη** και εφαρμογή **Σχεδίου Ασφαλείας** με την οποία θα μπορεί να επιτευχθεί το **επιθυμητό επίπεδο ασφαλείας**
3. Η **Επαναφορά** από **Καταστροφή** και η **Επιχειρησιακή Συνέχεια**.



# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ



Spyros Zygouris  
Informatics Professor

 spzygouris@gmail.com

You Tube



spyros georgios zygouris

VIDEO  
LEARNER  
FREE INTERNET TEACHING

YouTube

SUBSCRIBED

