### Security Seminar - Οργανωτικά

Π. Αγγελάτος, Δ. Ζήνδρος



#### Οργανωτικά

- Διδάσκοντες: Πέτρος Αγγελάτος, Διονύσης Ζήνδρος
- 5 ημέρες, 18:00 20:00
- Ιστοσελίδα: http://security-class.gr
- Mailing list: https://groups.google.com/forum/#!forum/security-class-gr
- Facebook Group: https://www.facebook.com/groups/1449508148600922/
- Οι διαλέξεις θα βιντεοσκοπηθούν

## Πρόγραμμα Σεμιναρίου

#### Παρασκευή – 14 Φεβρουαρίου 2014

- Βασικές έννοιες κρυπτογραφίας
- GPG
- Web of trust
- Enigmail

#### Δευτέρα – 17 Φεβρουαρίου 2014

- \* HTTPS, Certificate Authorities
- \* Eavesdropping (ARP, DNS poisoning)
- \* HSTS
- \* BREACH

#### Τρίτη – 18 Φεβρουαρίου 2014

- Unvalidated input
- Injection attacks
- Browser vulnerabilities
- Business Logic Flaws

#### Τετάρτη – 19 Φεβρουαρίου 2014

- \* Tor και onion routing
- OTR
- Bitcoin

#### Παρασκευή – 21 Φεβρουαρίου 2014

- \* Πώς να συζητάτε για ασφάλεια (ορίζοντας threat models)
- \* Πλήρης κρυπτογράφηση δίσκου
- Φυσική ασφάλεια

# Ποιοι είμαστε

#### Πέτρος Αγγελάτος <petrosagg@gmail.com>

- \* Φοιτητής στη σχολή ΗΜΜΥ του ΕΜΠ
- \* Ζει στο Λονδίνο
- \* Co-founder στο resin.io\*

\*ψάχνουμε καλούς προγραμματιστές, λύσε τα challenges

#### Διονύσης Ζήνδρος <dionyziz@gmail.com>

- \* Φοιτητής στη σχολή ΗΜΜΥ του ΕΜΠ
- \* Το τελευταίο τρίμηνο ήταν security team του Twitter

#### Συνδιοργανωτές

- \* Σωκράτης Βίδρος
- \* Κωστής Καραντίας
- \* Γιώργος Καργιωτάκης
- \* Λάζαρος Κάτανας
- \* Νικόλας Κορασίδης
- \* Γιώργος Χατζησωφρονίου