

## ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

Επιβλέπων Καθηγητής

Γεώργιος Νικολάου

Τίτλος διπλωματικής

A CLOUD-BASED INDUSTRIAL NETWORK

### Περιγραφή

Στόχοι της διπλωματικής είναι η διερεύνηση του τοπίου των Βιομηχανικών Δικτύων και η αξιοποίηση τεχνολογιών υπολογιστικής νέφους στους παρακάτω κύριους άξονες: • Συστήματα Βιομηχανικών Δικτύων και τεχνολογίες διαχείρισης και λειτουργίας • Τεχνολογίες Υπολογιστικής Νέφους για την δημιουργία κατάλληλης πλατφόρμας διαχείρισης και λειτουργίας βιομηχανικών δικτύων με στοιχεία διαλειτουργικότητας.

### Επιθυμητός στόχος

Στόχος της εργασίας είναι η αξιοποίηση τεχνολογίας υπολογιστικής νέφους σε περιβάλλον Βιομηχανικών Δικτύων

### Σχόλια

Δίκτυα και αρχιτεκτονικές υπολογιστικών και επικοινωνιακών συστημάτων.

### Προαπαιτούμενη γνώση

Μέγιστος Αριθμός Φοιτητών: 1

1ο Μέλος Επιτροπής: Μαραγκουδάκης Μανώλης

2ο Μέλος Επιτροπής: Κορμέντζας Γεώργιος

3ο Μέλος Επιτροπής: Νικολάου Γεώργιος

Ημ/νία δημιουργίας: 2017-02-10 22:46:30