



nexa
TECHNOLOGIES

Petr Zahradníček

NEXA Technologies CZ
(založeno 2015)

NEXA Technologies SAS
(Francie)

PLATH Group
(Německo)



- Malá pobočka

- žádný korporát



- Přesto zázemí
větší, stabilní společnosti

Produkty a služby pro

- bezpečnostní a vládní složky
- zpravodajské služby
- národní bezpečnost

využívané

- od boje proti kybernetické kriminalitě
- po ochranu hranic

- Podpora existujících produktů
 - Nové moduly, rozšiřování, aktualizace
- Výzkum a vývoj nových technologií
 - Od PoC po komplexní řešení
 - Analýza slabin síťové komunikace
 - Darknet
 - Bitcoin
 - ... a další


Nabízíme

- Témata pro bakalářské a diplomové práce
 - možnost finanční prémie u extra výsledků
- Možnost brigády / zkráceného úvazku
- Stálé zaměstnání
 - Předchozí zkušenosti
 - Samostatnost

Bakalářské a diplomové práce

Aktualizovaný a detailní seznam

- na stránku
- v ISu

| | |
|---|---|
| <p>Chování aplikace Viber v Androidu</p> <p>Rozpis: Bakalářské práce</p> <p>Vede: RNDr. Martin Stehlik, učo 172616</p> <p>Student (max. 1):</p> <ol style="list-style-type: none">1. Šimon Pavlík, učo 422465, FI B-AP BcAP [sem 7, roč 4] • Vedoucí povoluje obhajobu? Ano Ne <p>Prerekvizity: NOW (SBAPR) (převzato z rozpisu)</p> <p>• Úplné info • Editovat • Manipulovat se studenty • E-mail studentům • Přesunout/zkopírovat • Zrušit • Tisknout zadání</p> <p>Classification of encrypted traffic using machine learning</p> <p>Rozpis: Diplomové práce</p> <p>Vede: RNDr. Martin Stehlik, učo 172616</p> <p>Student (max. 1): zatím žádný</p> <p>Prerekvizity: NOW (SDIPR) (převzato z rozpisu)</p> <p>• Úplné info • Editovat • Manipulovat se studenty • Přesunout/zkopírovat • Zrušit • Tisknout zadání</p> <p>Detection and mitigation of MITM attack on smartphone-app TLS sessions</p> <p>Rozpis: Bakalářské práce</p> <p>Vede: RNDr. Martin Stehlik, učo 172616</p> <p>Student (max. 1): zatím žádný</p> <p>Prerekvizity: NOW (SBAPR) (převzato z rozpisu)</p> <p>Zobrazit operace</p> <p>Detection and mitigation of MITM attack on smartphone-app TLS sessions</p> <p>Rozpis: Diplomové práce</p> <p>Vede: RNDr. Martin Stehlik, učo 172616</p> <p>Student (max. 1): zatím žádný</p> <p>Prerekvizity: NOW (SDIPR) (převzato z rozpisu)</p> <p>Zobrazit operace</p> <p>Detection and mitigation of MOTS attack</p> <p>Rozpis: Diplomové práce</p> <p>Vede: RNDr. Martin Stehlik, učo 172616</p> <p>Student (max. 1): zatím žádný</p> <p>Prerekvizity: NOW (SDIPR) (převzato z rozpisu)</p> <p>Zobrazit operace</p> <p>Detection of MITM attack on ZRTP Diffie-Hellman Key Establishment</p> <p>Rozpis: Diplomové práce</p> |  |
|---|---|

Práce pro

- Vývojáře pro mobilní platformy (Android, iOS)
- Vývojáře se znalostí síťových protokolů
- Machine Learning
- Big Data

Kontakty

<http://www.nexatech.cz/>

Petr Zahradníček

pzk@nexatech.fr

Martin Stehlík (bakalářské/diplomové práce)

msk@nexatech.fr

