

Ogłoszenie nr 2 /

We are looking for a researcher for the 5G@PL project, which is performed within the Gospostrateg Programme framework (Name of the project: "Deployment of 5G network in Polish market"; Grant Agreement: Gospostrateg1/383021/19/NCBR/2018).

Who are we looking for?

One researcher with MSc degree in Computer Science, Information Technology, Software Engineering or Telecommunications and experience in cybersecurity (at least 3 years of experience in IT Security Engineering or NOC/SOC environment type).

Skills needed in cybersecurity are:

- Practical/working understanding of security features
- Practical/working understanding of Site-to-Site and Remote Access VPN Technology flavors
- Experience with troubleshooting and investigating device and networking issues methodologies
- Experience with trend-based analysis on security baselines
- Ability to analyze, use and configure medium to large networks
- Passion for security and staying up-to-date with bleeding-edge products, technologies and architectures

Moreover, the researcher should prove excellent understanding of the TCP/IP protocol suite as well as working, demonstrated hands-on and technology skills in at least three of the following areas (more a plus):

- Firewalls
- NGIPS, classic IPS a minimum
- Web proxies
- Email proxies
- AAA/NAC technology vendors
- Netflow Telemetry analysis tools
- Advanced malware protection products

The work may be done remotely but continuous updates should be provided to the project coordinator at Warsaw University of Technology.

Type of contract: Contract on work

Location: remotely (continuous update of the state of the work)

Interested persons please send your CV to the Project Manager: dr Jordi Mongay Batalla (jordim@tele.pw.edu.pl) **until March 11, 2019**. After receiving the applications, we will contact the selected candidates.

Poszukujemy kandydata do wykonywania zadań badawczych w projekcie 5G@PL: “Wdrażanie sieci 5G w gospodarce polskiej”, w ramach Programu Gospostrateg (umowa Nr. Gospostrateg1/383021/19/NCBR/2018).

Kogo poszukujemy?

Jednego eksperta z posiadaniem dyplomu magistra informatyki, informatyki, inżynierii oprogramowania lub telekomunikacji i doświadczeniem w cyberbezpieczeństwie (przynajmniej 3 lata doświadczenia w inżynierii bezpieczeństwa IT lub doświadczenie w środowisku typu NOC/SOC).

Wymagania w obszarze cyberbezpieczeństwasą następujące:

- Praktyczne rozumienie cech bezpieczeństwa
- Praktyczne rozumienie smaków technologii VPN Site-to-Site i zdalnego dostępu
- Doświadczenie w rozwiązywaniu problemów i badaniu metodyk dotyczących urządzeń i sieci
- Doświadczenia z analizą trendów opartą na analizie trendów w zakresie bezpieczeństwa
- Możliwość analizy, użytkowania i konfiguracji średnich i dużych sieci
- Pasja do bezpieczeństwa i nowoczesności dzięki najnowocześniejszym produktom, technologiom i architekturze

Ponadto, naukowiec powinny udokumentować doskonałą znajomość pakietu protokołów TCP/IP oraz praktyczne i technologiczne umiejętności w co najmniej trzech z następujących obszarów (więcej jest plusem):

- Zapory ogniowe
- NGIPS, klasyczny IPS minimum
- Prokurenci internetowi
- Prokurenci poczty elektronicznej
- Dostawcy technologii AAA/NAC
- Netflow Narzędzia do analizy telemetrycznej
- Zaawansowane produkty do ochrony przed złośliwym oprogramowaniem

Praca może być zrealizowana zdalnie pod warunkiem, iż ciągłe aktualizacje stanu pracy są przekazywane do koordynatora projektu na Politechnice Warszawskiej.

Forma zatrudnienia: Umowa o dzieło

Lokalizacja: Zdalnie (z wymogiem ciągłych aktualizacji stanu pracy)

Zainteresowane osoby prosimy o przesłanie CV do Kierownika Projektu: dr hab. inż. Jordi Mongay Batalla (jordim@tele.pw.edu.pl) **do dnia 11 marca 2019**. Po otrzymaniu zgłoszeń skontaktujemy się z wybranymi kandydatami.