



GRADSKA PLINARA ZAGREB d.o.o.

Unapređenje kibernetičke sigurnosti za sigurnu i pouzdanu distribuciju plina - CEF 2019-HR-IA-0090



Sufinancirano instrumentom Europske
unije za povezivanje Europe

Sadržaj ove publikacije isključiva je odgovornost Gradske Plinare Zagreb i nužno ne odražava mišljenje Europske unije.

Partner: Zavod za sigurnost informacijskih sustava (ZSIS)

Koordinator: Gradska Plinara Zagreb d.o.o. (GPZ)

Ukupni prihvatljivi troškovi: 421,951 eura

EU doprinos: 316,463 eura

Postotak EU sufinanciranja: 75%

Razdoblje provedbe: siječanj 2020. - prosinac 2022.

Akcija će poboljšati usklađenost GPZ-a s Direktivom (EU) 2016/1148 (NIS Direktiva) i njezinim nacionalnim transpozicijama poboljšanjem sigurnosti ključnih informacijskih sustava i usavršavanjem zaposlenika.

Ključni informacijski sustavi se sastoje od OT (Operational Technology) mreže za distribuciju plina i IT (Information Technology) mreže, odnosno poslovne mreže spojene na OT mrežu.

Konkretno, u okviru ove Akcije izvršeni su sljedeći zadaci:

- Procijenjeni su rizici i razvijen je okvir za administrativne kontrole.
- Implementirana su i testirana ICT rješenja za poboljšanje kibernetičke sigurnosti i sposobnosti izvješćivanja o incidentima.
- Provedene su edukativne aktivnosti zaposlenika.

Akcija je ograničila potencijalne rizike tehničke i ekonomske štete od incidenata kibernetičke sigurnosti poboljšanjem kapaciteta GPZ-a za prevenciju sigurnosnih rizika i odgovarajuće reakcije u slučaju incidenata.

Također je poboljšala suradnju GPZ-a s relevantnim dionicima kibernetičke sigurnosti na europskoj i nacionalnoj razini.



GRADSKA PLINARA ZAGREB d.o.o.

Improvement of cybersecurity for safe and reliable gas distribution - CEF 2019-HR-IA-0090



Co-financed by the Connecting Europe Facility of the European Union

The contents of this publication are the sole responsibility of Gradska Plinara Zagreb and do not necessarily reflect the opinion of the European Union.

Partner: Zavod za sigurnost informacijskih sustava (ZSIS)

Coordinator: Gradska Plinara Zagreb d.o.o. (GPZ)

Total eligible costs: €421,951

EU contribution: €316.463

Percentage of EU support: 75%

Implementation schedule: January 2020 - December 2022

The Action will improve GPZ's compliance with the Directive (EU) 2016/1148 ("NIS Directive") and its national transpositions by improving the security of its key information systems and upskilling its staff.

Key information systems comprise of the OT (Operational Technology) network for gas distribution and the IT (Information Technology) network i.e., the business network connected to the OT network.

Specifically, under this Action, following tasks have been completed:

- Risk assessment has been carried out and framework for administrative controls developed.
- ICT solutions for improving its cybersecurity posture and its ability to report of incidents have been implemented and tested.
- Educational activities for the staff have been conducted.

The Action has limited the potential risks of technical and economic damage of cybersecurity incidents by improving the GPZ's capacity for security risk prevention and adequacy of the reaction in case of incidents.

It has also improved the GPZ's cooperation with relevant cybersecurity stakeholders at the European and national level.