

1- The Nuclear Power Plants Authority (NPPA) is a public economic authority of special nature that is affiliated to the Ministry of Electricity and Renewable Energy. NPPA is exclusively entrusted with establishing, operating, and managing nuclear power plants in Egypt.

NPPA recognizes the importance of complying with information security standards; preserving and protecting its technical assets from internal and external information security threats and risks, and confronting such threats and risks; maintaining data confidentiality and integrity against manipulation; and ensuring the availability of and access to information for authorized persons.

In this respect, NPPA's Senior Management is committed to ensuring the achievement of the following goals:

- Confronting information security threats and risks, and protecting NPPA's information assets, technological infrastructure, telecommunications and information systems, applications, and services, in order to achieve a secure and trusted digital environment; and
- Refining and enhancing the skills of NPPA's personnel with respect to information security and cybersecurity awareness, in order to build and develop a strong information security and cybersecurity culture within the NPPA.

2- As part of its commitment to information security, NPPA declares that it will:

- Comply with applicable regulations, controls, and security standards established under Egyptian law and seek to ensure their effective implementation.
- Manage and protect information assets, ensuring that the NPPA's information systems are identified, that information asset owners have been appointed, and that information assets have been appropriately classified.
- Implement information security risk management for information systems, taking into consideration potential threats and vulnerabilities that could affect such information systems and their impact on business operations.
- Seek to protect sensitive information and documents in its possession from damage, theft, and unauthorized access.
- Implement strategies to protect its information systems from malware, cyber attacks, and other cybersecurity threats.
- Seek to avoid incidents through monitoring and the detection of unauthorized activities, and efficiently implement emergency management plans in the event of an incident.
- Instil a high degree of knowledge amongst NPPA personnel about information security matters based on their specific needs and responsibilities, and provide continuous training to NPPA personnel on how to identify cybersecurity threats.
- Review the performance and effectiveness of information security management within the NPPA in order to drive continual improvement.

3- NPPA Senior Management will serve as the driving force to effectively communicate and implement this Information Security Policy so that its intentions are understood and properly applied by all NPPA personnel and other persons working with, for, or on behalf of, NPPA.

١- هيئة المحطات النووية لتوليد الكهرباء هي هيئة اقتصادية عامة ذات طبيعة خاصة تتبع وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة، وهي الجهة الوحيدة المختصة بإنشاء وتشغيل وإدارة المحطات النووية في جمهورية مصر العربية.

تدرك الهيئة أهمية الالتزام بمعايير أمن المعلومات؛ والحفاظ على أصولها التقنية وحمايتها من التهديدات والمخاطر الأمنية الداخلية والخارجية، ومجابهة هذه التهديدات والمخاطر؛ والحفاظ على سرية البيانات وسلامتها ضد التلاعب؛ وضمان توافر المعلومات والوصول إليها للأشخاص المصرح لهم.

وفي هذا الصدد، تلتزم الإدارة العليا للهيئة بضمان تحقيق الأهداف التالية:

أ. مجابهة التهديدات والمخاطر الأمنية المعلوماتية، وحماية أصول الهيئة المعلوماتية والبنية التحتية التكنولوجية وأنظمة الاتصالات والمعلومات والتطبيقات والخدمات، من أجل تحقيق بيئة رقمية آمنة وموثوقة.

ب. صقل وتعزيز مهارات العاملين بالهيئة فيما يتعلق بأمن المعلومات والوعي بالأمن السيبراني، من أجل بناء وتطوير ثقافة قوية لأمن المعلومات والأمن السيبراني داخل الهيئة.

٢- كجزء من التزامها بأمن المعلومات، تعلن الهيئة أنها ستقوم بما يلي:

أ. الامتثال للوائح والضوابط ومعايير الأمن المعمول بها والتي تم إنشاؤها بموجب القانون المصري والسعي لضمان تنفيذها الفعال.

ب. إدارة وحماية الأصول المعلوماتية، والتأكد من تحديد أنظمة المعلومات الخاصة بالهيئة، وتعيين المسؤولين عنها، وتصنيفها بشكل مناسب.

ج. تنفيذ إدارة مخاطر أمن المعلومات لأنظمة المعلومات، مع مراعاة التهديدات والثغرات المحتملة التي قد تؤثر على أنظمة المعلومات وتأثيرها على العمليات التشغيلية.

د. السعي إلى حماية المعلومات والوثائق الحساسة التي بحوزتها من التلف والسرقة والوصول غير المصرح به.

هـ. تنفيذ استراتيجيات لحماية أنظمة المعلومات الخاصة بالهيئة من البرامج الضارة والهجمات الإلكترونية وغيرها من تهديدات الأمن السيبراني.

و. السعي إلى تجنب الحوادث من خلال مراقبة واكتشاف الأنشطة غير المصرح بها، وتنفيذ خطط إدارة الطوارئ بكفاءة في حالة وقوع حادث.

ز. غرس درجة عالية من المعرفة بين العاملين بالهيئة حول أمن المعلومات بناء على احتياجاتهم ومسئولياتهم المحددة، وتوفير تدريب مستمر لهم حول كيفية تحديد تهديدات الأمن السيبراني.

ح. مراجعة أداء وفعالية إدارة أمن المعلومات داخل الهيئة من أجل دفع التحسين المستمر.

٣- ستعمل الإدارة العليا في هيئة المحطات النووية لتوليد الكهرباء كقوة دافعة للتواصل والتنفيذ الفعال لسياسة أمن المعلومات بحيث يتم فهم نواياها وتطبيقها بشكل صحيح من قبل جميع العاملين بالهيئة وغيرهم من الأشخاص الذين يعملون مع الهيئة أو لصالحها أو نيابة عنها.


رئيس مجلس إدارة هيئة المحطات النووية
NPPA Board Chairman

NPPA.SE.POL.AE-007-1.0

السلامة أولاً



Safety First

الالتزام بالجودة



Commitment to Quality

النزاهة



Integrity

الشفافية



Transparency

العمل الجماعي



Teamwork

الموثوقية



Credibility

التميز



Excellence

المسئولية المجتمعية



Social Responsibility

التنوع



Diversity