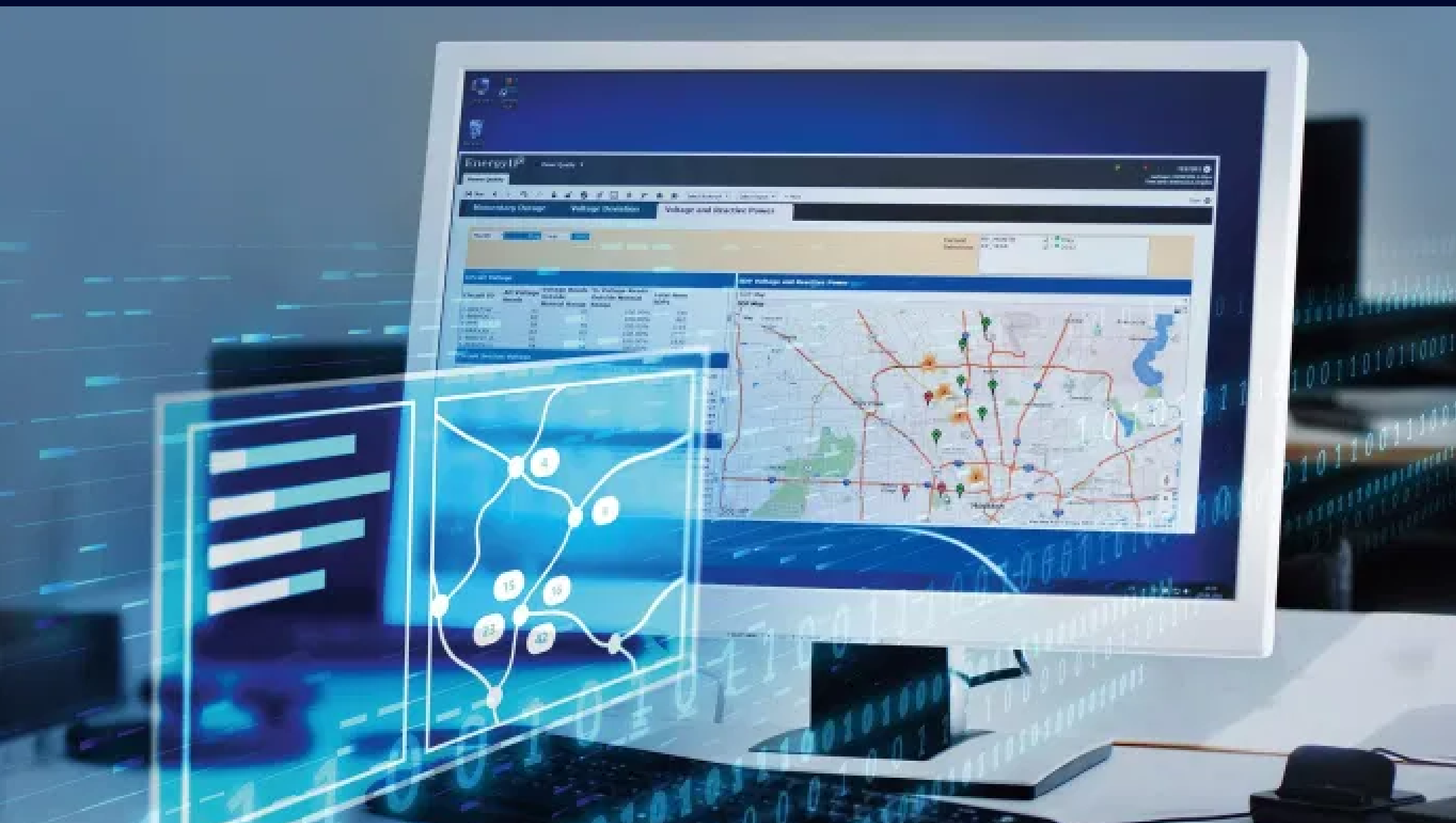


Tool allows to simulate future scenarios in the long term

Methodological Arrangements



14 de April de 2021

By Carla Cristina Passos Cruz |

Neoenergia, a company of the energy sector since 1997, presented a computational simulation tool that analyzes the economic and technical impacts of new technologies and regulatory frameworks in an integrated way, in order to create a sustainable business model in the face of changes in the sector. The tool is a further development of the Smart Future project (or SmartF – Future Regulatory and Technological Environment Simulation and Modeling), through the initiative in Research and Development regulated by the National Electric Energy Agency (Aneel). It allows the assessment and future simulation of various long-term scenarios, simultaneously and with rapid forecasts. The completion of the SmartF is set to the end of 2022.

Impacts on Defense and Security: The SmartF seems to have a very interesting applicability, once the tool identifies international scenarios of regulatory milestones and consumer behavior. Therefore, it could serve as a basis for building tools in other areas lacking the same technology and that require prospective scenario analysis.

Source: Neoenergia develops tool that simulates the future of the electrical sector. *AGENCY CANALENERGIA*. 02/05/2021. Available at: <https://www.canalenergia.com.br/noticias/53162793/neoenergia-desenvolve-ferramenta-que-simula-o-futuro-do-setor-eletrico#:~:text=Pensando%20no%20futuro%2C%20a%20Neoenergia,das%20mudan%C3%A7as%20do%20setor%20el%C3%A9trico.>

Nos siga no

Assine nossa Newsletter

Receba mensalmente o **Informativo RADAR** em seu e-mail

Informe seu nome

Digite seu Email

☒ Ao prosseguir, você aceita nossa política de privacidade.

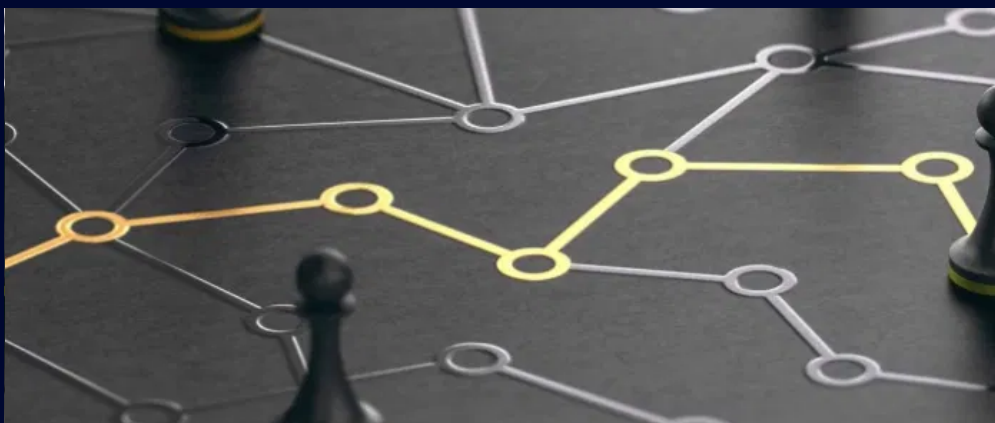
Assinar

Artigos relacionados



UK sponsored competition engages society in military logistics

Methodological Arrangements 21 de April de 2021



Strategic communication should include rhetoric and discourse analysis

Methodological Arrangements 12 de April de 2021



Gamification helps in cybersecurity organizational training

Methodological Arrangements 25 de March de 2021

Deixe aqui o seu comentário

Comentar:

Name:* Email:* Website:

☒ Save my name, email, and website in this browser for the next time I comment.

Comentar

O Informativo RADAR é um veículo de comunicação elaborado para estimular e disseminar o conhecimento sobre sinais e tendências que poderão moldar o contexto mundial e impactar o futuro da Defesa. Não representa, contudo, o posicionamento oficial da Marinha do Brasil (MB) ou da Escola de Guerra Naval (EGN).

Laboratório de Simulações e Cenários

LINHA DE PESQUISA CENÁRIOS PROSPECTIVOS PARA SEGURANÇA E DEFESA

Avenida Pasteur, 480
Rio de Janeiro – RJ – Brasil
CEP.: 22290-240

Email: contato@projettoradar.com.br
Website: www.projettoradar.com.br

REDES SOCIAIS

Expediente

COORDENADOR

Prof. Dr. Thauan Santos (PPGEM/EGN)

CONSELHO CIENTÍFICO

CAIte. (RM1) Marcio Magno F. F. Silva (SSP/EGN)
Ten. Cel. Av. (R1) Paulo Roberto Batista (UNIFA)
CMG (RM1 IM) Prof. Dr. Claudio R. Corrêa (PPGEM/EGN)
Prof. Dr. Thauan Santos (PPGEM/EGN)
Profa. Dra. Alana Camoça (UFRJ)
Prof. Dr. Bernardo Salgado Rodrigues (UFRJ)
Cesar Castello Branco Martins – Doutorando (PPGEST/UFF)

CONSELHO EDITORIAL

Caroline R. T. Colbert – Doutoranda (PEPI/IE/UFRJ)
MSc. Thiago Jacobino Honório (PPGEST/UFF)
Soraya Fonteneles de Menezes – Doutoranda (PPGEM/EGN)
MSc. Jéssica Barreto (PPGEM/EGN)

EDITORIA DE COMUNICAÇÃO, MÍDIA E REDES SOCIAIS

Rafael Bento – Mestre (PPGCOM/UFRJ)
Alice Casanova – Mestranda (PPGEM/EGN)

TRADUÇÃO

Prof. Dr. Bernardo Salgado Rodrigues (UFRJ)
MSc. Vinicius Janick (PPGEM/EGN)
Profa. Dra. Ana Paula M. Rodriguez (Interagency Institute)
Alice Casanova – Mestranda (PPGEM/EGN)

GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E INFRAESTRUTURA DE REDE

Marcelo Andrade de Barros (LSC/EGN)