

Transelectrica va avea un Centru Operational de Securitate propriu, cu o investitie americana de 2,7 milioane de dolari

Transelectrica pune bazele dezvoltarii unui Centru Operational de Securitate propriu, cu o investitie americana în valoare totala de 2,7 milioane de dolari, informeaza vineri compania.

Potrivit unui comunicat, Compania Nationala de Transport al Energiei Electrice a semnat un Acord de Grant în valoare de circa 1,1 milioane de dolari cu Guvernul Statelor Unite ale Americii, reprezentat de Agentia pentru Comert si Dezvoltare a Statelor Unite ale Americii (USTDA), pentru constituirea unui Centru Operational de Securitate.

Proiectul pe care Transelectrica îl va implementa cu sprijinul partenerilor americani presupune realizarea unui studiu de fezabilitate si a unui proiect-pilot care sa testeze si valideze solutii de hardware si software pentru adoptarea unui model eficient de îmbunatatire a securitatii cibernetice.

Demersurile premergatoare pentru obtinerea finantarii din partea USTDA au fost facute, în 2021, de compania americana Pythia (în calitate de prestator de servicii) alaturi de compania americana Fortinet (furnizor de licente si produse software de securitate), care au elaborat împreuna cu Transelectrica SA (în calitate de beneficiar), documentatia de fundamentare a deciziei de acordare a grantului în valoare de circa 1,1 milioane de dolari.

De asemenea, pentru întreaga desfasurare a acestui proiect, Fortinet, în calitate de subcontractor, va contribui cu circa 1,6 milioane de dolari, suma ce reprezinta contravaloarea utilizarii sistemelor de securitate pe care compania americana le va pune la dispozitie pentru proiectul-pilot, timp de un an de zile.

Astfel, valoarea totala a investitiei se ridica la aproximativ 2,7 milioane de dolari.

Colaborarea româno-americana pentru implementarea acestui proiect a fost marcata în cadrul unei ceremonii oficiale gazduite de Transelectrica, în prezenta reprezentantilor de nivel înalt al Guvernului Statelor Unite ale Americii în România, precum si a firmelor implicate în consortiu, se spune în comunicat.

"Apreciem sustinerea activa a partenerilor americani în demersurile noastre de consolidare a securitatii cibernetice, o componenta fundamentala a tranzitiei energetice. Avem convingerea ca rezultatele colaborarii vor aduce un plus considerabil de valoare, atât la nivel de expertiza, cât mai ales la nivel de procese si eforturi de raspuns la riscurile cibernetice în domeniul energiei. Securitatea cibernetica a sistemului national de transport al energiei electrice reprezinta una dintre cele mai importante prioritati ale Transelectrica. Într-un context al evolutiei amenintarilor cibernetice este indispensabila eficientizarea întregului proces de prevenire si aparare împotriva potentialelor pericole si atacuri cibernetice, prin dezvoltarea unor noi instrumente de securitate si resurse specializate. De asemenea, în acord cu Directiva NIS care prevede masuri eficiente pentru un nivel comun ridicat de securitate a retelelor si sistemelor informatice în Uniunea Europeana, Transelectrica își dezvolta strategia în domeniul securitatii cibernetice prin demersuri si solutii integrate care vor asigura desfasurarea activitatii Operatorului National de Transport si Sistem din România în conditii optime de siguranta, atât la nivel intern, cât si în plan extern, în relatia cu ceilalti operatori de transport si de sistem", a declarat Gabriel Andronache, presedintele Directoratului Transelectrica.

La rândul sau, directorul USTDA, Enoch T. Ebong, a apreciat ca acest proiect-pilot va contribui la sprijinirea eforturilor Transelectrica de a optimiza implementarea de solutii inovatoare specifice nevoilor sale.

"România își consolidează sectorul energetic prin investiții strategice în domenii precum securitatea cibernetică. Acest studiu și acest proiect-pilot vor sprijini eforturile Transelectrica de a optimiza implementarea de soluții inovatoare specifice nevoilor sale. Acest proiect este, de asemenea, un bun exemplu al rolului de catalizator pe care USTDA îl joacă în facilitarea parteneriatelor între industria americană și sponsorii de proiecte din străinătate", a adăugat oficialul Statelor Unite ale Americii.

Înființarea unui Centru Operational de Securitate la nivelul Transelectrica, companie strategică de interes național, va fi un mecanism dinamic esențial de răspuns la amenințările cibernetică și va contribui la creșterea nivelului de securitate al companiei, prevenind și tratând prin sisteme de securitate avansate, potențialele incidente de securitate cibernetică.

CNTEE Transelectrica este operatorul de transport și de sistem național, îndeplinind un rol fundamental în lanțul valoric al energiei electrice și în asigurarea schimbului informațional cu ceilalți operatori de transport și de sistem pentru energie electrică din rețeaua europeană.

"În acest sens, prin implementarea proiectului finanțat de Guvernul Statelor Unite ale Americii, reprezentat de Agenția pentru Comerț și Dezvoltare a Statelor Unite ale Americii și compania americană Pythia International Inc., pentru bazele dezvoltării unui Centru Operational de Securitate al Transelectrica urmează parcursul de aliniere la noile concepte și standarde de securitate cibernetică", se mai spune în comunicat.

Compania Națională de Transport al Energiei Electrice Transelectrica este unicul operator de transport și sistem al energiei electrice din România, cu un rol-cheie pe piața de energie electrică din România și din regiune, responsabil de gestionarea și operarea sistemului de transport al energiei electrice și de asigurarea schimburilor de energie electrică între țara noastră și țările cu care este interconectată în Europa Centrală și de Est, în calitate de membru al ENTSO-E.

Transelectrica gestionează și operează o rețea electrică de transport de circa 9.000 de kilometri de linii electrice aeriene și 81 de stații electrice de transformare.

Agenția de Comerț și Dezvoltare din SUA (USTDA) ajută companiile să creeze locuri de muncă în SUA prin exportul de bunuri și servicii din SUA pentru proiecte de infrastructură prioritare în economiile emergente. USTDA leagă întreprinderile din SUA de oportunități de export prin finanțarea activităților de pregătire a proiectelor și de construire de parteneriate care dezvoltă infrastructura durabilă și stimulează creșterea economică în țările partenere.

USTDA își îndeplinește misiunea prin finanțarea de studii de fezabilitate, asistență tehnică și proiecte pilot care integrează inovația din sectorul privat al SUA în proiecte de infrastructură în stadiile incipiente critice când sunt determinate alegerile de proiectare și opțiunile tehnologice.