

23 Μαρτίου, 2022

**Συνεισφορά της Sympower στην δημόσια διαβούλευση του ΑΔΜΗΕ σχετικά με τις
Δοκιμές Προεπιλογής Παρόχων Υπηρεσιών Εξισορρόπησης**

Η Sympower είναι πάροχος υπηρεσιών ευελιξίας που βοηθά τους πελάτες της να προσαρμοστούν με επιτυχία στην ενεργειακή μετάβαση. Συνδυάζοντας αποκλειστικό λογισμικό και υλικό, παρέχουμε μια ολοκληρωμένη λύση που προσφέρει παρακολούθηση και εξισορρόπηση της προσφοράς και της ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας σε πραγματικό χρόνο. Οι πελάτες μας βασίζονται στην εμπειρία και την τεχνογνωσία μας για τη διαχείριση ενός ευρέος φάσματος ηλεκτρικών στοιχείων και διαδικασιών, όπως εξοπλισμός HVAC, διάφοροι ηλεκτρικοί κινητήρες, ψυκτικά συγκροτήματα και φωτισμό σε διάφορες βιομηχανίες, όπως εργοστάσια χαρτιού και ξύλου, βιομηχανικά θερμοκήπια, data centres και εγκαταστάσεις ψυκτικής αποθήκευσης.

Η συνεισφορά αυτή αναφέρεται στην τροποποίηση του Κανονισμού Ελληνικής Αγοράς Εξισορρόπησης και πιο συγκεκριμένα στην τεχνική Απόφαση «Δοκιμές Προεπιλογής Παρόχων Υπηρεσιών Εξισορρόπησης», που τέθηκε σε δημόσια διαβούλευση από τον ΑΔΜΗΕ στις 11 Μαρτίου 2022.

Σχόλια για παράγραφο 6.1 / Αντικείμενο των δοκιμών

Διαβάζοντας την τεχνική απόφαση, αντιλαμβανόμαστε ότι για την προεγγραφή στο αντίστοιχο μητρώο, ένας Πάροχος Υπηρεσιών Εξισορρόπησης θα πρέπει να πραγματοποιήσει δοκιμές προεπιλογής για ολόκληρο το χαρτοφυλάκιο ταυτόχρονα. Επιπλέον, θα ζητηθεί εκ νέου προεπιλογή ολόκληρου του χαρτοφυλακίου σε ορισμένες περιπτώσεις (οι περιπτώσεις αναγράφονται στην τεχνική απόφαση).

Πιστεύουμε ότι αυτό αντιπροσωπεύει ένα περιττό βάρος για τους Πάροχος Υπηρεσιών Εξισορρόπησης και τους συμμετέχοντες του χαρτοφυλακίου. Είναι πολύ δύσκολο να διασφαλιστεί ότι όλοι οι συμμετέχοντες στο χαρτοφυλάκιο θα είναι ταυτόχρονα διαθέσιμοι για τη δοκιμασία προεπιλογής λόγω των διαφόρων περιορισμών λειτουργίας.

Προτείνουμε ότι ο ΑΔΜΗΕ θα μπορούσε να εφαρμόσει την ίδια διαδικασία προεπιλογής που εφάρμοσε η Tennet (Ολλανδικός TSO), δηλαδή ότι για να δοκιμαστεί με επιτυχία ένας Πάροχος Υπηρεσιών Εξισορρόπησης για χΕΑΣ (mFRR), αρκεί μόνο ένας συμμετέχων του χαρτοφυλακίου να δοκιμαστεί με επιτυχία. Μια άλλη πιθανή λύση θα ήταν να μπορεί να δοκιμαστεί ξεχωριστά ο κάθε συμμετέχων του χαρτοφυλακίου, καθώς θα ήταν ευκολότερο για τον Πάροχο Υπηρεσιών Εξισορρόπησης και τους συμμετέχοντες του χαρτοφυλακίου να συμμορφωθούν με τις απαιτήσεις διαθεσιμότητας των δοκιμών.

Σχόλια για παράγραφο 6.3.2 / Δοκιμές για Χαρτοφυλάκια που μπορούν να προσφέρουν μόνο χειροκίνητη ΕΑΣ

Όσον αφορά τις δοκιμές για χαρτοφυλάκια που προσφέρουν χΕΑΣ, πιστεύουμε ότι η λίστα με τα στάδια στα οποία πρέπει να πραγματοποιηθούν οι δοκιμές είναι πολύ εκτενής. Σε άλλες αγορές όπως η mFRR (χΕΑΣ) στην Ολλανδία, οι δοκιμές απαιτούνται μόνο στο πλαίσιο των



δύο πρώτων σταδίων (δηλ. Την διεξαγωγή δοκιμών για τη διαπίστωση της καλής λειτουργίας της διεπαφής (interface) μεταξύ του Παρόχου Υπηρεσιών Εξισορρόπησης και του Διαχειριστή ΕΣΜΗΕ. και της Διεξαγωγής λειτουργικών δοκιμών για την αξιολόγηση της δυνατότητας παροχής υπηρεσιών εξισορρόπησης). Είναι δύσκολο να δούμε ποια θα ήταν η προστιθέμενη αξία του τρίτου σταδίου που αντιπροσωπεύει μόνο μια δοκιμή end-to-end, σε σύγκριση με τα δύο πρώτα.

