

Generación de conocimiento en los servicios públicos en temas de IO.

Actualización de conocimiento en los servicios públicos

Integración

Análisis de la realidad nacional desde la perspectiva de IO

Planificación de alto nivel para la Electromovilidad considerando la perspectiva de la IO

Desarrollo de elementos y entrada en vigencia de regulación para la IO de la IdC de acceso público

Revisión y actualización regulación de IO según evolución tecnológica y de mercado

Negocios

- Incorporación concepto de IO en la planificación
- Incorporación hoja de ruta de la IO
- Definición de participantes y formas de participación en sistema de IO de la IdC
- Visión de IO regional

- Definición de actores en el sistema de IO de la IdC
- Estándar de participación en la industria de servicio de carga pública de VE
- Estándar de forma de pago universal del servicio

- Evaluación y visión respecto de entrada de nuevos actores y su regulación.
- Analizar impacto en el sistema para habilitación de e-roaming, smart charging y smart grids

Información

- Definición de la formar de informar respecto de la IdC actual y nueva
- Definición modelo de información del sistema de la IdC de IO

- Estándar de acceso a carga sin contrato
- Creación base de datos públicos de IdC y sistema información
- Estándar de información respecto de la IdC actual y nueva
- Estándar de calidad de información hacia los usuarios del sistema: Contenido, Disponibilidad y estatus IdC, Frecuencia actualización, veracidad.

- Revisión de estándares de calidad de la información

Funciones

- Definición del rol del estado y privados en la IO

- Estándar de tarificación carga AC y DC en \$/kWh
- Estándar de los elementos que componen la tarifa.
- Rol de regulador y del fiscalizador de la IO



Comunicaciones

- Definición de protocolos de comunicación de los componentes y de los participantes en el servicio de carga

- Rol Instaladores de IdC y proceso de informar a la autoridad
- Estándar de habilitación universal de acceso a carga directa

- Actualización estándares para nuevas tecnologías

Componentes

- Definición de requisitos de hardware y software para VE y cargadores de VE

- Estándar protocolos de comunicación VE-Cargador
- Estándar de protocolos de comunicación OCPP para VE-OC.
- Estándar de protocolo/s de comunicación OCP/ entre

Nivel Estratégico

Nivel Operativo

Otros





