



# SOLUCIONES EN ENERGÍA SOLAR

WEG COLOMBIA



# Energía solar para todos

## Principales beneficios



Energía limpia



Fuente silenciosa



Alta vida útil



Ahorro inmediato



Retorno de la inversión



Apreciación de la propiedad

La energía proveniente del sol, es una de las fuentes con mayor proyección de crecimiento entre las energías renovables, el desarrollo tecnológico logrado hasta la fecha ha permitido una evolución bastante considerable para la producción de electricidad en el mundo. WEG conoce su potencial y por eso la considera **“La energía que mueve el futuro”**.

# Energía solar para todos

Con más de 2GW de equipos fotovoltaicos distribuidos y 500MW en plantas construidas, WEG es pionera en brindar soluciones de energía fotovoltaica para el mercado, desarrollando soluciones adecuadas para cada necesidad. Si hoy la energía solar es cada vez más popular, ese crecimiento es resultado de la experiencia y tecnología que WEG dedica a la generación y distribución de energías renovables, ofreciendo soluciones completas, incluyendo módulos, inversores, transformadores, cubículos y subestaciones, además de toda la ingeniería de integración y el software de aplicación.

Con una asociación global de proveedores y una sólida red de integradores calificados y aprobados, WEG ofrece capacidad y flexibilidad para atender grandes plantas, industrias de diferentes tamaños y segmentos, pequeñas empresas u hogares.







**Authorized Partner**

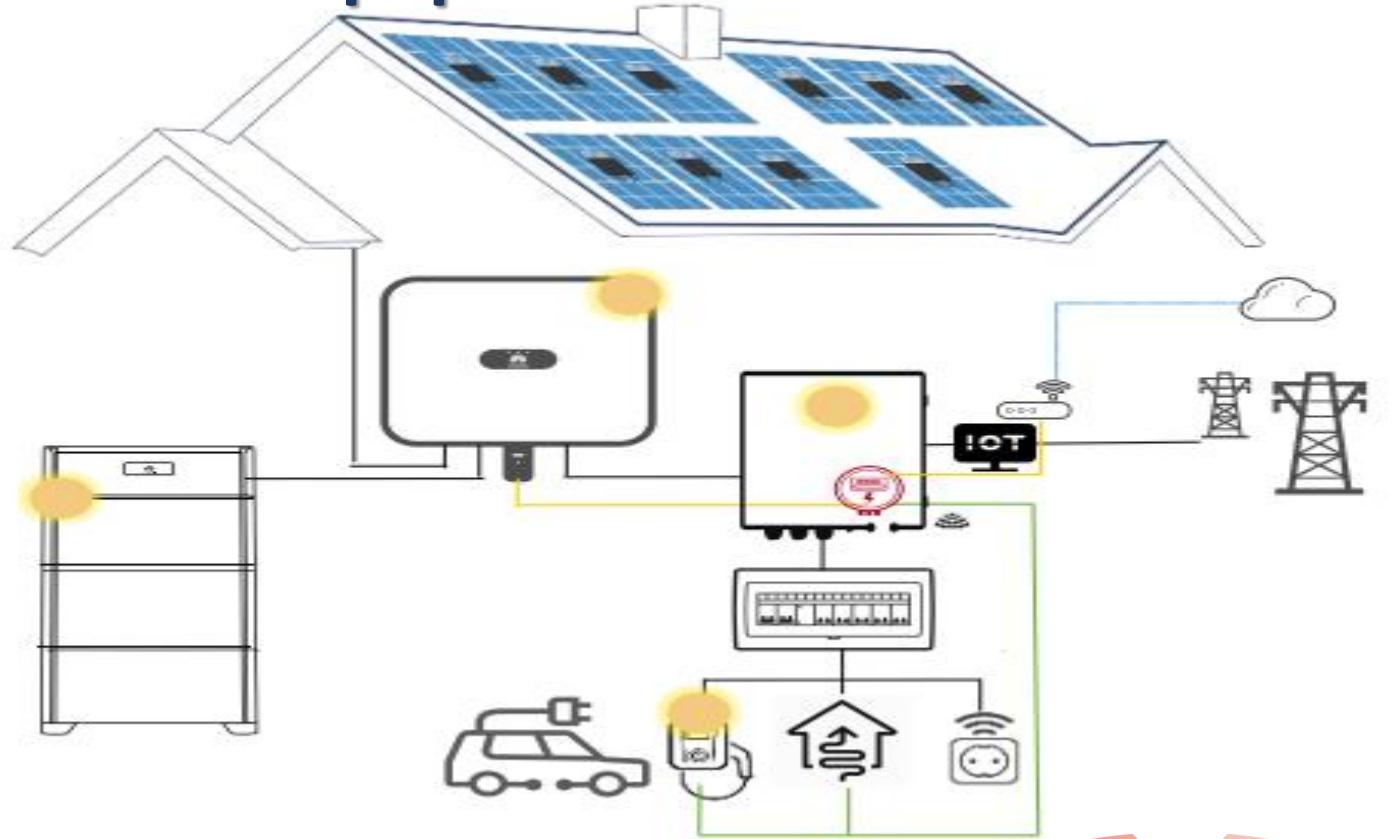
WEG COLOMBIA S A S

Colombia





# Distribución equipos soluciones residenciales



**One solution for all scenarios**

On-Grid  
Off-Grid

One inverter adapts to the On/off-grid scenario.

One optimizer for all components in the market (166 / 182 / 210, etc.)

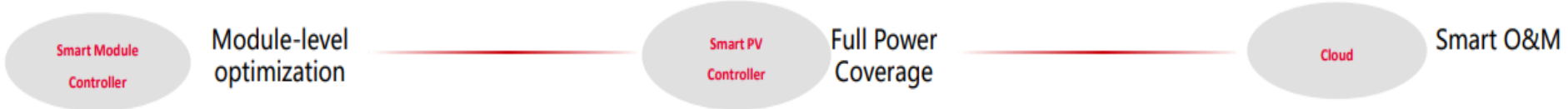
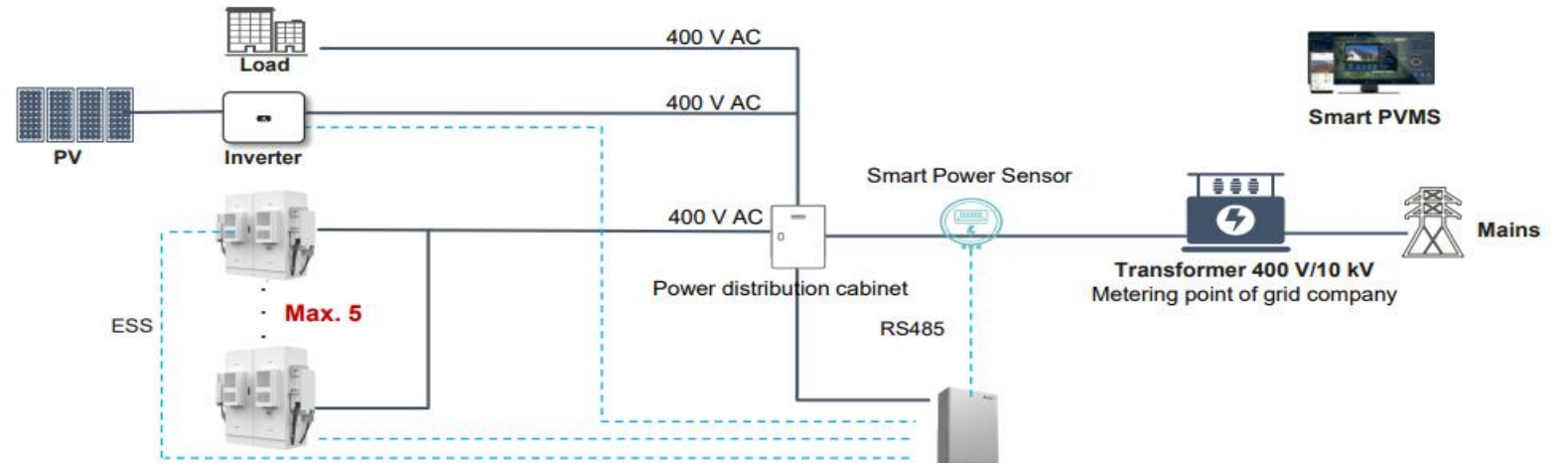
One ESS for 1-/3- Phase Inverter

One app adapts to all functions.





# Distribución equipos soluciones sector C&I



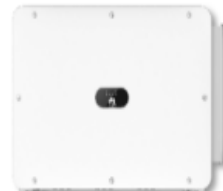
Smart Module Controller  
MERC-1100/1300W-P



Smart PV Controller  
SUN2000-15-25KTL-M5



Smart PV Controller  
SUN2000-30-50KTL-M3



Smart PV Controller  
SUN2000-100/110/115KTL-M2



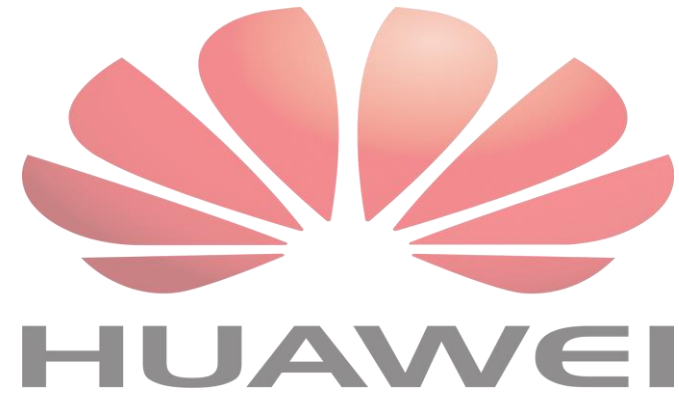
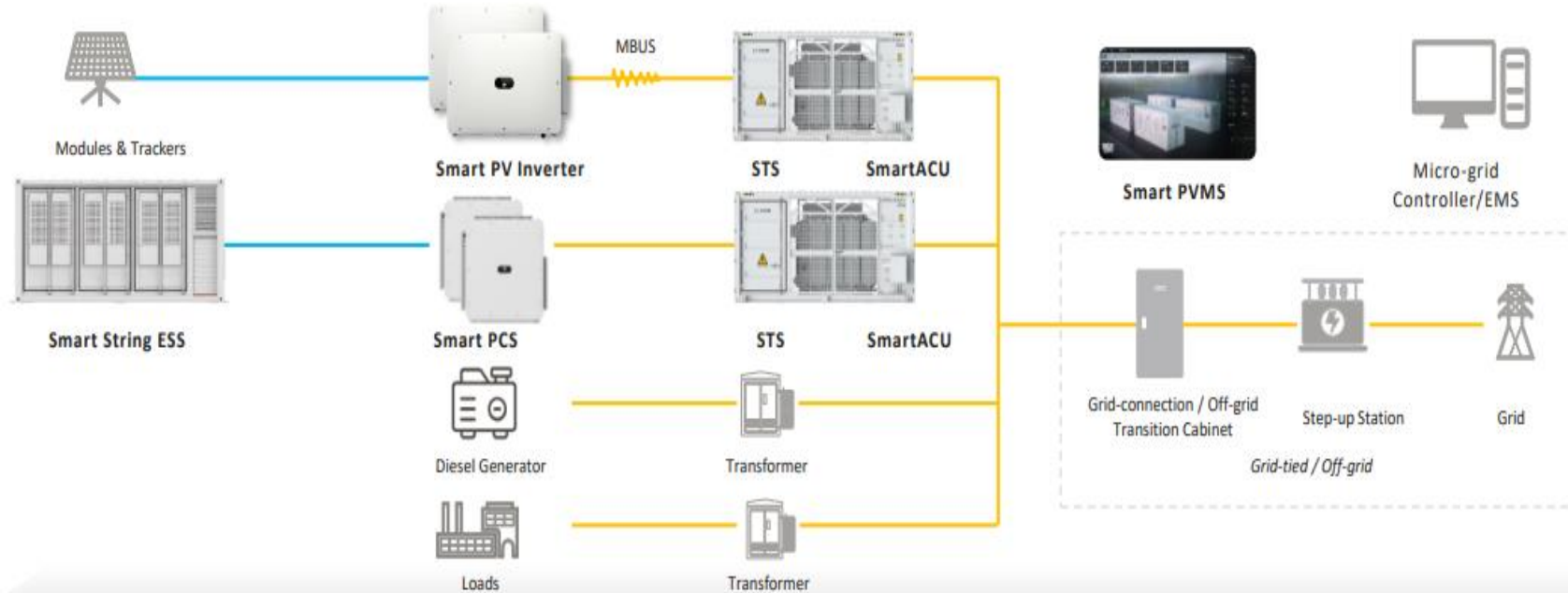
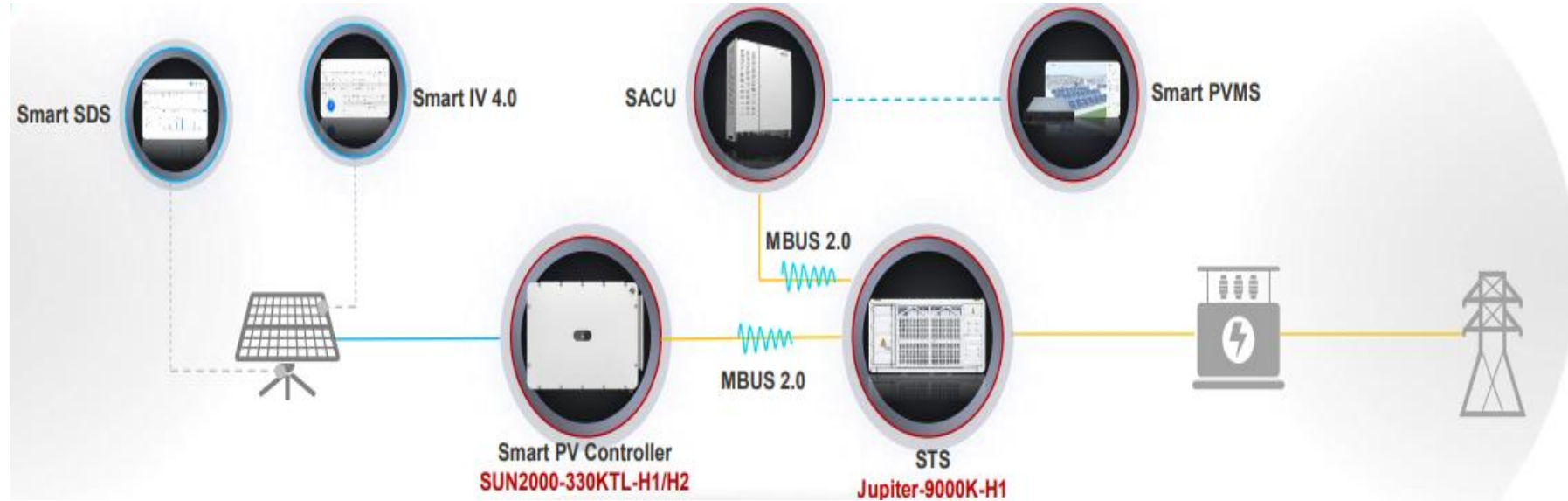
Smart PVMS







# Distribución equipos soluciones Utility Scale





# **TU ALIADO SOLAR MODALIDAD EPC**

**“La energía que mueve el futuro”**



# EPC WEG (Engineering, Procurement and Construction)



- Única empresa responsable por la construcción completa de EPC
- Aliado energético
- Soluciones con la mejor tecnología
- Variedad de posibilidades
- Ingeniería, compra, logística y construcción
- Costos competitivos
- Confiabilidad en la operación logística (interna y externa)
- Acceso a financiamiento con aliados estratégicos.
- Seguridad Contractual.





# CASOS DE ÉXITO WEG SOLAR

☀ Tractebel (3 MWp)





# CASOS DE ÉXITO WEG SOLAR

☀️ UFV COREMAS I, II e III (93 MWp)





# CASOS DE ÉXITO WEG SOLAR

☀️ UFV FRANCISCO SÁ II (6,7 MWp)







# ENERGÍA SOLAR

TEAM WEG.  
711,3MW Entregados.





**DONDE HAY  
ENERGÍA,  
HAY WEG.**



**¡GRACIAS!**  
**JEISON SILVA**  
**JEFE DEL ÁREA SOLAR**

