

## Hersteller-Erklärung

# Intelligente Steuerung

## Einhaltung der technischen Voraussetzungen der Richtlinie des Landes Tirol „Intelligente Stromspeichersysteme für Photovoltaikanlagen“

### Hersteller

Name:

Adresse:

### Bezeichnung der intelligenten Steuerung

Datenlogger zur Energiedatenerfassung:  ja  nein  
(Datenlogger ist keine Fördervoraussetzung)

**Das Unternehmen bestätigt, dass die technischen Anforderungen, die in der Förderrichtlinie des Landes Tirol „Intelligente Stromspeichersysteme für Photovoltaikanlagen“ vom 1. Oktober 2017 an Steuerungen gestellt werden, erfüllt sind.**

Die Steuerung entspricht der unter Punkt 5 „Technische Fördervoraussetzungen für Stromspeichersysteme und intelligente Steuerungen“ genannten Funktionalität:

„Intelligente Steuerungen sind Einrichtungen, welche die Eigenstromerzeugung und den Eigenstromverbrauch sowie den Bezug aus dem öffentlichen Netz messtechnisch erfassen und entsprechende Steuerungssignale an Geräte liefern. Eine intelligente Steuerung setzt eine bidirektionale Messung der Energieflüsse aus dem Versorgungsnetz und in das Versorgungsnetz am Zählpunkt des Wohnobjektes voraus. Auf Basis der Energieflussmessung ist über ein Schalt- bzw. Regelorgan eine aktive Steuerung des Stromverbrauchs (von Haushaltsgeräten) sicherzustellen. Ziel der intelligenten Steuerung ist es, den Strombedarf primär aus der Eigenerzeugung bzw. dem Stromspeicher zu decken (erzeugungsorientierter Verbrauch) und eine Einspeisung des Stroms ins öffentliche Netz weitestgehend hintanzuhalten und so die Eigenverbrauchsquote mit Sonnenstrom zu heben.“

Ort, Datum

Firmenname / Stempel / Unterschrift