



Wichtige Informationen an alle Anlagenbetreiber

Um immer wieder neue Funktionen oder auch neue Ländernormen zu unterstützen wird die Firmware unserer Wechselrichter regelmäßig aktualisiert und auf den neuesten Stand gebracht.

Trotz ausführlicher Tests und Qualitätskontrollen haben wir nach der Aktualisierung der Firmware 2.05.01.R für den Sunny Boy 1.5 / 2.5 einen Sachverhalt festgestellt, der in bestimmten Anlagenkonstellationen auftreten kann.

In Anlagen, in denen eine feste Wirkleistungsbegrenzung am Wechselrichter aufgrund der Forderung des Netzbetreibers eingestellt ist, kann es durch die Aktualisierung auf die neue Firmware in wenigen Fällen dazu gekommen sein, dass Einstellungen überschrieben worden sind, so dass mit 100 % eingespeist wird.

Welche Anlagen sind betroffen?	Welche Anlagen sind nicht betroffen?
Anlagen mit einer fest eingestellten Wirkleistungsbegrenzung am Wechselrichter <ul style="list-style-type: none"> • mit Update auf Version 2.05.01.R • ohne konfigurierten Fallback-Mechanismus 	Anlagen ohne vorgegebene Wirkleistungsbegrenzung
	Anlagen mit dynamischer Wirkleistungsbegrenzung durch <ul style="list-style-type: none"> • SMA Energy Meter • Sunny Home Manager • SMA Cluster Controller
	Wechselrichter mit werkseitig ausgelieferter Firmware 2.05.01.R (Produktionsstart: Dezember 2016)

Wenn Ihre Anlage von diesem Problem betroffen ist, wenden Sie sich bitte per E-Mail mit dem Betreff „Sunny Boy 1.5 / 2.5 Firmware-Update“ an Serviceline@SMA.de mit folgenden Angaben:

- Name Anlagenbetreiber
- Ggf. Anlagenname in Sunny Portal
- Seriennummer(n) Wechselrichter
- Ggf. vorliegende Fehlermeldungen

Sie werden nach Erhalt Ihrer E-Mail über das weitere und für Sie kostenfreie Vorgehen informiert.

SB1.5-1VL-40 / SB2.5-1VL-40



Important Information for all PV system operators

To consistently support new functions or new country standards, the firmware of our inverters is regularly upgraded and updated.

Despite extensive tests and quality control, the update of our firmware 2.05.01.R for the Sunny Boy 1.5 / 2.5 resulted in a situation that can occur in certain PV system constellations.

In PV systems where a fixed active power limitation has been set due to the requirement of the grid operator, settings may have been overridden in a few cases due to the update to the new firmware resulting in feed-in with 100%.

Which PV systems are affected?	Which PV systems are not affected?
PV systems with a fixed active power limitation set on the inverter <ul style="list-style-type: none">with update to version 2.05.01.Rwithout configured fallback mechanism	PV systems without specified active power limitation
	PV systems with dynamic active power limitation via <ul style="list-style-type: none">SMA Energy MeterSunny Home ManagerSMA Cluster Controller
	Inverters with factory-installed firmware 2.05.01.R (start of production: December 2016)

system is affected by this problem, please send us an e-mail with the subject "Sunny Boy 1.5 / 2.5 firmware update" to Serviceline@SMA.de including the following information:

- Name of PV system operator
- PV system name in Sunny Portal, if applicable
- Inverter serial number(s)
- Possible error messages

You will be informed about the further procedure, which will be free of charge for you.