

Tektronix, Inc.
P.O. Box 500
Beaverton, Oregon 97077-0001
503 627-7111



7. August 2006

Hinweise zur PRODUKTSICHERHEIT für arbiträre Funktionsgeneratoren der Serie AFG3000

Sehr geehrter AFG3000 Kunde,

Diese Sicherheitsmitteilung wird Ihnen als Vorsichtsmaßnahme zugesendet, um eventuelle Gesundheitsschäden zu vermeiden. Tektronix hat festgestellt, dass möglicherweise bei einer bestimmten, nicht vorschriftsmäßigen Verwendung der Generatoren der Serie AFG3000 der Benutzer potenziell gefährlichen Spannungen ausgesetzt wird und damit die Gefahr für schwere Verletzungen oder Lebensgefahr besteht.

Diese Gefährdung liegt nur dann vor, wenn der Gehäuseerdungsstutzen an der Rückseite des Generators verwendet wird und wenn die Erdung über das dreiadrige Netzkabel unzuverlässig ist oder fehlt. Unter diesen Bedingungen kann beim Einführen eines Drahts oder eines anderen metallischen Gegenstands durch das Loch in dem Gehäuseerdungsstutzen an der Rückseite des Generators oder beim Verwenden einer Schraube, die die vorgegebene Länge von 6,35 mm überschreitet, die Spannung am Generatorgehäuse auf Netzspannungsniveau ansteigen. Dies betrifft auch die offen liegenden Metalloberflächen der Anschlüsse, die direkt mit dem Gehäuse verbunden sind.

Zur Vermeidung dieses Risikos ersucht Tektronix Sie, das beigefügte Update auf allen betroffenen Generatoren entsprechend den im Paket beigefügten Anweisungen zu installieren. Nach erfolgter Aktualisierung Ihres Generators bitten wir Sie um Bestätigung der Aktualisierung, indem Sie die Modellnummer, die Seriennummer und die Kontaktinformationen unter <http://www.tek.com/safety/afg3000/registration> eintragen oder indem Sie sich an ein Tektronix Service Center in Ihrer Nähe wenden. Ihre Informationen werden nicht an Dritte weitergegeben, und nur verwendet, um die Aktualisierungen im Zusammenhang mit dieser Mitteilung zu verfolgen.

Für jeden AFG3000-Generator, den Sie aktualisieren, sendet Ihnen Tektronix als Dankeschön einen **kostenlosen 128 MB-USB-Stick** zu, der ca. acht Wochen nach der Bestätigung eintreffen wird.

Vielen Dank für Ihr Verständnis. Falls Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an ein Tektronix-Verkaufsbüro oder ein Tektronix Service Center in Ihrer Nähe. (In den USA rufen Sie die Nummer 1-800-833-9200 an, und wählen Sie Option 2 aus.)

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in black ink that reads "Connie Goffe". The signature is written in a cursive, flowing style.

Connie Goffe
Product Compliance Manager