

No.: 2015-017-1
発行日: 2015/8/21
〒060-0035 札幌市中央区北5条東2丁目AFTビル
TEL: 011-207-6550 / FAX: 011-207-6570
E-mail: sales@atmark-techno.com

部品変更

Armadillo-IoTシリーズ 搭載3Gモジュール 新ファームウェア(ドコモ相互接続性試験完了版)のご案内

標題の件につき下記のとおりお知らせ申し上げます。

・ 変更内容

Armadillo-IoT ゲートウェイ スタンダードモデル G2に搭載されている3Gモジュールの新ファームウェア(ドコモ相互接続性試験完了版)がSierra Wirelessよりリリースされました。

バージョン(RHL85xx.5.5.16.0.201505261641.x6250_2)以降のファームウェアを書き込むことで、ドコモ相互接続性試験完了版となります。旧ファームウェアで出荷された製品でも、新ファームウェアに書き換えることで、ドコモ相互接続性試験完了版となります。新ファームウェアを書き換えずにドコモのネットワークを使用し接続トラブルが発生した場合に、技術サポートが得られないなどの制約があります。

ドコモのネットワークを使用する場合、新ファームウェアを書き込んで使用することを強く推奨致します。

	旧ファームウェア	新ファームウェア
バージョン	RHL85xx.5.5.14.0.201502091756.x6250_1	RHL85xx.5.5.16.0.201505261641.x6250_2
変更内容	-	ドコモ相互接続性試験完了 WPPPコマンドでusernameとpasswordが不揮発性メモリに保存されない不具合を修正

※ ドコモ相互接続性試験の詳細は、『<http://www.docomo.biz/html/iot/>』をご確認ください。

・ 対象製品

型番	モデル名	識別情報
AG421-C00Z	Armadillo-IoT ゲートウェイ スタンダードモデル G2 量産用 (3G搭載) (標準ラインナップ品、 およびその他カスタマイズ品)[a]	2015年9月以降適用予定 製品リビジョン『C』以降、新ファームウェアを適用して 出荷予定
AG421-U00Z	Armadillo-IoTゲートウェイ スタンダードモデル G2 量産用 (3G搭載、ケース無) (標準ラインナップ品、 およびその他カスタマイズ品)[a]	2015年9月以降適用予定 製品リビジョン『B』以降、新ファームウェアを適用して 出荷予定

[a] 開発セットについても、同梱の本体のS/Nが上記表の番号に含まれる場合は、本通知の変更に該当します。

・ 対象部品

	部品型番	品名	メーカー名
対象部品	HL8548	3Gモジュール	Sierra Wireless

・ファームウェアの書き換え方法

ファームウェアの書き換え方法は、Armadilloサイトに後日公開いたします。

・ファームウェアバージョンの確認方法

3GモジュールにATコマンド“ATI3”を発行することで、ファームウェアバージョンを確認できます。

tip コマンドを実行して /dev/ttyATMCD に接続します。ボーレートは115200bps です。

```
[armadillo ~]$ tip -l /dev/ttyATCMD -s 115200
Connected.
```

ATI3 コマンドを実行すると、ファームウェアバージョンが表示されます。

```
ATI3
RHL85xx.5.5.16.0.201505261641.x6250_2

OK
```

tip を終了するには、チルダ「~」に続いてドット「.」を入力します。

```
Disconnected.
[armadillo ~]$
```

※tip 終了のために入力するチルダ「~」とドット「.」は、ターミナル上に表示されません。

・変更による影響

項目	内容	製品仕様への影響
納入仕様書	変更なし	本変更に伴う製品本体の機能、寸法、電氣的仕様、使用方法の変更等はありません。
仕様	電氣的特性	
	外觀仕様	
	寸法仕様	
	機能・性能	

・本件に関するお問い合わせ

株式会社アットマークテクノ 営業部(横浜営業所) TEL. 045-548-5651 E-mail. sales@atmark-techno.com

・変更履歴

日付	リビジョン	内容
2015年8月21日	Rev.1	発行

変更通知に関するご注意

- ・ 本通知は、発行時点での情報を元に掲載しており、内容は後日追加・変更される場合がありますのであらかじめご了承ください。特に、初回発行時の対象製品の識別方法(S/N、出荷開始日など)は、暫定情報を元に公表しておりますので、ご注意ください。
- ・ 本通知の内容が更新された際は、改訂版(新リビジョン)を発行いたします。必ず最新リビジョンの変更通知をご確認ください。
- ・ 発行済みの変更通知は、「アットマークテクノ ユーザーズサイト」からご覧いただけます。
https://users.atmark-techno.com/change_notification (要ログイン)