



ファームウェア バージョン:	DGS-1100-05	V1.10.B022
	DGS-1100-08	V1.10.B038
	DGS-1100-08P	V1.10.B026
ハードウェア バージョン:	DGS-1100-05	A1
	DGS-1100-08	
	DGS-1100-08P	
発行日:	2016/1/18	

本リリースノートには、D-Link 製スイッチのファームウェア更新に関する重要な情報が含まれています。ご使用のスイッチに対応するリリースノートであることを確認してください。

- 新しいスイッチにインストールを行う際には、デバイス上のハードウェアバージョンの表示を確認し、ご使用のスイッチがファームウェアのシステム要件を満たしていることを確認してください。ファームウェアとハードウェアの互換性についての詳細情報は、“変更履歴とシステム要件”の項を参照してください。
- 新しくリリースされたファームウェアへのアップグレードを行う場合は、“アップグレード手順”の項を参照しながら正しい手順でファームウェアのアップグレードを行ってください。

スイッチ本体に関する詳細な情報が必要な場合は“ユーザマニュアル”を参照してください。

目次：

変更履歴とシステム要件：	2
WEB GUI を使用したアップグレード手順：	2
追加機能：	3
修正した問題点：	4
既知の問題：	4
コンフィグのリストア及びファームウェアのアップグレード/ダウングレードについて.....	5

変更履歴とシステム要件：

ファームウェアバージョン	リリース日付	モデル	ハードウェアバージョン
Runtime: V1.10B022 PROM: V1.0.5	2016/1/18	DGS-1100-05	A1
Runtime: V1.10B038 PROM: V 1.0.13		DGS-1100-08	
Runtime: V1.10B026 PROM: V1.0.2		DGS-1100-08P	

WEB GUI を使用したアップグレード手順：

1. Java SE runtime environment をダウンロードして、お客様の PC にインストールします。
2. システムの IP アドレスを指定してスイッチにアクセスします。デフォルトのシステム IP アドレスは 10.90.90.90 です。
3. お客様の PC から RJ45 ネットワークケーブル経由でスイッチにアクセスできることを確認し、Web 管理画面からログインしてください。初期状態ではパスワードに「admin」を入力してログインを行ってください。
4. 「Tools」 > 「Firmware Backup & Upgrade」 の順にクリックします。



5. 「Upgrade」をクリック→確認画面で「OK」をクリックし、そのままお待ちください。



6. 「参照」をクリックしてローカルに保存したファームウェアを選択後、「Upgrade」をクリックします。

7. 確認画面が表示されるので、「OK」をクリックします。
8. ファームウェアのダウンロードが開始されます。そのままお待ちください。
9. ファームウェアアップグレード完了後、本体が再起動します。
再度ログインし、ファームウェアバージョンを確認してください。

追加機能：

DGS-1100-05

ファームウェアバージョン	追加機能
R1.10.B022	1. DSCP プライオリティ機能を追加致しました。

DGS-1100-08

ファームウェアバージョン	追加機能
R1.10.B038	特になし

DGS-1100-08P

ファームウェアバージョン	追加機能
R1.10.B026	特になし

修正した問題点：

DGS-1100-05

ファームウェアバージョン	修正した問題点
R1.10.B022	<ol style="list-style-type: none"> 1. スイッチの IP を変更したり、間違ったゲートウェイを設定した場合、スイッチは、利用できないゲートウェイに ARP を送信して応答がないため、RX エラーカウンタが増加する問題を修正致しました。 2. WebUI ページの表示が崩れることがある問題を修正致しました。 3. QoS->802.1p Default Priority において、ポートプライオリティマッピングが正しくない問題を修正致しました。

DGS-1100-08

ファームウェアバージョン	修正した問題点
R1.10.B038	<ol style="list-style-type: none"> 1. スイッチの IP を変更したり、間違ったゲートウェイを設定した場合、スイッチは、利用できないゲートウェイに ARP を送信して応答がないため、RX エラーカウンタが増加する問題を修正致しました。 2. WebUI ページの表示が崩れることがある問題を修正致しました。 3. 設定が失われることがある問題を修正致しました。

DGS-1100-08P

ファームウェアバージョン	修正した問題点
R1.10.B026	<ol style="list-style-type: none"> 1. スイッチの IP を変更したり、間違ったゲートウェイを設定した場合、スイッチは、利用できないゲートウェイに ARP を送信して応答がないため、RX エラーカウンタが増加する問題を修正致しました。 2. WebUI ページの表示が崩れることがある問題を修正致しました。

既知の問題：

DGS-1100-05

ファームウェアバージョン	既知の問題点
R1.10.B022	<p>ローダーコードのアップグレード中に電源を切ると、ファームウェアが破損する問題。 【対応策】ファームウェアをアップグレードしてから30秒間は、スイッチの電源を切らないでください。</p>

コンフィグのリストア及びファームウェアのアップグレード/ダウングレードについて

お使いのファームウェアバージョンによって、「コンフィグのリストア」「ファームウェアのアップグレード/ダウングレード」を行う際に以下の問題が発生します。操作を行う前にご確認ください。

【DGS-1100-05】コンフィグのリストアについて

異なるファームウェアバージョンで作成したコンフィグを別のバージョンの機器にリストアしないでください。

—：問題なし

リストア元の ファームウェア	リストア先のファームウェア			
	V1.10.004	V1.10.B005	V1.10.014	V1.10.B022
V1.10.004	—	リストアできません	リストアできません。	リストアできません
V1.10.B005	リストアできません	—	リストアできません	リストアできません
V1.10.014	リストアできません。	リストアできません。	—	リストアできません
V1.10.B022	リストアできません	リストアできません	リストアできません	—

【DGS-1100-08】コンフィグのリストアについて

異なるファームウェアバージョンで作成したコンフィグを別のバージョンの機器にリストアしないでください。

—：問題なし

リストア元の ファームウェア	リストア先のファームウェア				
	V1.10.002	V1.10.007	V1.10.011～ V1.10.B017	V1.10.033	V1.10.B038
V1.10.002	シリアル番号が上書き されます。※1	一部の設定が工場出 荷時状態にリセット されます。※2	リストアできません。	リストアできません	リストアできません
V1.10.007	シリアル番号および一 部の設定にエラーが発 生します。※3	—	リストアできません。	リストアできません	リストアできません
V1.10.011～ V1.10.B017	リストアできません。	リストアできません。	—	リストアできません	リストアできません
V1.10.033	リストアできません	リストアできません	リストアできません	—	リストアできません
V1.10.B038	リストアできません	リストアできません	リストアできません	リストアできません	—

【DGS-1100-08P】コンフィグのリストアについて

異なるファームウェアバージョンで作成したコンフィグを別のバージョンの機器にリストアしないでください。

—：問題なし

リストア元の ファームウェア	リストア先のファームウェア			
	V1.10.004	V1.10.B008	V1.10.021	V1.10.B026
V1.10.004	—	リストアできません	リストアできません。	リストアできません
V1.10.B008	リストアできません	—	リストアできません。	リストアできません
V1.10.021	リストアできません。	リストアできません。	—	リストアできません
V1.10.B026	リストアできません	リストアできません	リストアできません	—

【DGS-1100-08】ファームウェアのアップグレード/ダウングレードについて

—：問題なし

アップグレード/ ダウングレード前の ファームウェア	アップグレード/ダウングレード後のファームウェア				
	V1.10.002	V1.10.007	V1.10.011～ V1.10.B017	1.10.033	1.10.B038
V1.10.002		一部の設定が工場出荷時状態にリセットされます。※2	—	設定を維持できません。リセットして再設定してください。	設定を維持できません。リセットして再設定してください。
V1.10.007	シリアル番号および一部の設定にエラーが発生します。※3		—	設定を維持できません。リセットして再設定してください。	—
V1.10.011～ V1.10.B017	シリアル番号、ハードウェアバージョン及び一部の設定にエラーが発生します。※4	—		設定を維持できません。リセットして再設定してください。	—
1.10.033	設定を維持できません。リセットして再設定してください。	設定を維持できません。リセットして再設定してください。	設定を維持できません。リセットして再設定してください。		—
1.10.B038	設定を維持できません。リセットして再設定してください。	—	—	—	

※1 シリアル番号の表示を正常な状態にするには、機器交換を行う必要があります。シリアル番号は本製品の機能には影響しません。

※2 「System Information」「Trap Settings for SmartConsole」「Loopback Detection」「Surveillance VLAN」「Voice Vlan」が工場出荷時の設定にリセットされます。リセットされた場合は、再度設定を行う必要があります。

※3 シリアル番号の表示を正常な状態にするには、機器交換を行う必要があります。シリアル番号は本製品の機能には影響しません。「System Information」「Trap Settings for SmartConsole」「Surveillance VLAN」「Voice Vlan」が工場出荷時の設定にリセットされます。リセットされた場合は、再度設定を行う必要があります。古いファームウェアへのダウングレードおよびコンフィグのバックアップはしないことをお勧めします。

※4 シリアル番号およびハードウェアバージョンは、V1.10.011以降のファームウェアにアップグレードすることで正常な状態になります。設定は再度行う必要があります。古いファームウェアへのダウングレードおよびコンフィグのバックアップはしないことをお勧めします。

Copyright 2006-2016 D-Link Japan K.K.