Release Notes

NITRO-SDK Wi-Fi ライブラリ

2007/07/10 任天堂株式会社

Version: NitroWiFi-2.1

本パッケージについて

本パッケージはニンテンドーDS (開発コード NITRO) のワイヤレス通信を利用したネットワークアプリケーションを開発するための基本ライブラリセットです。NITRO のアプリケーションの開発効率を高めるためにさまざまな API が用意されています。

パッケージに含まれるもの

- NITRO-SDK Wi-Fiライブラリ(TCP/IPプロトコルスタック SSLプロトコルスタック ワイヤレス接続 管理 etc)
- オンライン版関数リファレンスマニュアル
- ライブラリ機能別デモプログラム

注意点

- NITRO-SDK 4.0 以降に対応しています。
- CodeWarrior for NINTENDO DS Version 2.0 SP1 以降に対応しています。

変更点について

NITRO-SDK WiFi 2.1 までにリリースされた個々のパッケージでの変更点については、以下の通りです。 詳細については、オンライン関数リファレンスマニュアルの中の「NITRO-SDK Wi-Fi ライブラリ 2.1 正式版までの変更履歴」の頁をご参照ください。

- SSL を有効にしたソケットに対して SOC_Read 関数を呼び出した状態で、パケットが遮断された場合、SOC_Close 関数が SOC_EINPROGRESS を返し続けてしまう不具合があり、これを修正しました。
- handshake 中に Certificate Request を送信する SSL サーバに接続するとエラーになっていましたが、No Certificate Alert を送信して handshake を続けるように修正しました。