

★ 3.5G HSDPA対応小型モバイル・ルータ ★

HSあとーる N Type

「HSあとーるN Type」は、3.5G HSDPA対応の携帯端末用カードと合わせて使用する、携帯網へのゲートウェイ装置。

商用車等に搭載したFAXを携帯網経由でインターネットの利用を可能にするなど、モバイル環境での利用をターゲットにしています。



■特長:

◎振動対策

車の振動による通信カードや電源コネクタの抜け防止機能が付きました。

◎抜け防止アタッチメント
(オプション)

オプションの抜け防止アタッチメントで、車内のダッシュボード等の適当な場所への配置が可能です。



◎自動発信機能

HSあとーるN Typeは端末装置(LAN側接続機器)から外向けの packets を受け取ると、自動的に携帯網へのPPP接続を行います。

◎着信機能

着信機能を使うことにより、センターからの問い合わせや遠隔制御が可能です。アクセスプレミアムなどのサービスで付与されたIP着信が可能です。

◎複数の端末装置を接続可能

HSあとーるN TypeはIPマスカレード方式のアドレス変換を行います。これにより同時に複数の機器が携帯網で通信可能となります。

◎定額プラン対応

インターネットサービスプロバイダーの定額プランがご利用できます。月々のパケット代が定額となりコスト削減につながります。

常時接続機能を使用し、固定グローバルIP付与サービスを契約することでリモートからIP着信が可能となります。

◎セキュリティ機能

送信、受信、IPアドレス、ポート番号、プロトコルそれぞれ個別にパケットフィルタを設定することができます。IPマスカレードとこれらのフィルタ機能、ICMP遮断機能を組み合わせることによって、より安全な通信が可能です。

◎IPアドレス配布機能

HSあとーるN TypeはDHCPサーバ機能を持っています。LAN側接続機器のネットワーク設定を自動取得にしておけば、HSあとーるがネットワークアドレスを自動的に割り振ります。

◎対応HSDPAカード

動作検証確認済みカードは以下の通りです。(2010年2月現在)

FOMA N2502 HIGH SPEED
WIN DATA CARD W05K

◎Webブラウザからの簡単設定

パソコンのWebブラウザからHSあとーるにログインすることにより、HSあとーるの設定を簡単に行うことができます。

◎カスタマイズ

iNDでは、標準仕様以外にも個別対応が可能です。

【製品概要】

■本体

電源	DC5V±0.5V (ACアダプタ標準添付)
消費電力	約3W(CFカード除く)
外形寸法(mm)	116(W)×75(H)×25.4(D)
重量	約235g (CFカード・電源アダプタ除く)
表示装置	動作確認用LED×2
インターフェース	コンパクトフラッシュ×1 Type I、Type II(3.3V対応) LAN×1: 100Base-TX/10Base-T (自動認識)

- <環境条件> 動作温度0～40℃
動作湿度20%～85%
保存温度-20～70℃
保存湿度20～85%
- <標準添付品> ACアダプタ(TAS2600-ST)
置き台(ヒートシンク)
ゴム足(バンポン角型 4ヶ)
LANクロスケーブル(2m)
- <オプション> 抜け防止アタッチメント(カードおさえ用Z金具)
ACアダプタおさえ用グロメット(切込入)
マジックテープ(2セット)
LANクロスケーブル(4.2m)

■主要機能

- ◎ダイヤルアップ 自動発・着信
PPP認証
- ◎ルータ 動的IPアドレス変換
(IPマスカレード)
静的IPアドレス変換
パケットフィルタ
DHCPサーバ
バーチャルサーバ
- ◎運用管理 Webブラウザを使った設定

以上



株式会社 iND (アイエヌディ)

〒103-0016 東京都中央区日本橋小網町3-18 カネトモ第二ビル

TEL: 03-3664-5552 FAX: 03-3664-5553

URL <http://www.i-netd.co.jp/>