

ご担当者の中で、ご閲覧ください。

皆様が気になる「お役立ち情報」をお届けします！

回 覧						
--------	--	--	--	--	--	--

マルトヨ newsletter

9

2016
月号

VOL.

065

編集担当者からひとこと

こんにちは、(株)マルトヨの佐藤です。夏山シーズンの到来にあわせ、北アルプス縦走を計画中です。ただ、最近は予定があわなかったり、急な仕事が入ったりと、なかなか山に行けず少々ストレスが溜まりかけている今日この頃。そうは言っても、仕事も社員も大事ですし、お客様も大事。遊びに行きたい気持ちを抑えては、日々精進しなくてはと、雑念を振り払って頑張っています(^_^) でも！！今年は、2日間かけて歩くと辿り着ける北アルプスの秘湯、高天ヶ原温泉に行って来ます！



編集担当：佐藤

NEWS

01 ISDNのサービスが終了する？

皆さんは、「ISDNが終了する」と聞いて、何を思いますか？「そういえばそんなのあったな」「20年前ぐらいに自宅からインターネットに接続するのに使っていた」、と遠い過去のこととして思い出すかもしれませんね。「今さら終わりと言われても…」と思う人も少なくないでしょう。

1988年に始まったISDNサービスは、1995年ごろから家庭のインターネット接続環境や企業の拠点間通信環境として一気に普及した後、ADSL回線や光回線に急速にその座を奪われていきました。今となっては、自宅のインターネット接続にISDNを使っているという人は殆どいないですね。しかし実は、業務用途ではISDN回線はまだまだ現役なのです。そして、サービス終了の報を聞いて、その対応に頭を悩ませる企業ユーザーがたくさんいるのです。NTT、NTT東日本、NTT西日本は、電話網(PSTN)をIP網へと切り替えるのに伴い、PSTNで提供していたいくつかのサービスを終了します。その中の一つであるISDNのデータ通信サービス(INSネット デジタル通信モード)は、2020年度後半に終了予定とされています。

総務省によると、2015年12月末時点での契約数は343万9000。このうちデータ通信に利用しているのは、約15万回線なのだそう。

ISDNは、エレクトロニックバンキング(ファームバンキング)、保険の請求、POSレジ、さらにラジオ放送や警備などでも利用されています。中でもラジオ放送は、すぐに乗り換えられる通信サービスが存在しないため影響が大きいそうです。ISDNのメリットは(1)帯域保証、(2)広いカバーエリア、(3)短期間で開通、(4)低コスト——の四つです。代替のサービスとしては、音が途切れないという点で、帯域確保型のデータ通信サービスであるひかり電話の「データコネク」が有望視されています。しかし、データコネク向けのコーデック(音声を通信用回線に合わせて符号化処理するための機器)はありません。

代替サービスがすぐには見つからないほどユーザーのニーズを捉えたサービスだったにもかかわらず、終焉を迎えるISDN。

NTT東日本によると、「2020年度後半までに移行が間に合わない」との声を受けて、終了時期を後ろ倒しすることを検討しているといえます。ただし、交換機が維持の限界を迎える2025年ごろにはIP網へ移行せざるを得ないため、2020年度後半から2025年の間のどこかでISDNは終了する可能性があります。

別サービスへの移行は早めの準備が大切。特に拠点数が多い大規模ユーザーほど、ネットワーク設計などに時間がかかります。またISDN回線を、企業間の受発注・請求支払などの伝票取引を電子的に実現するEDI(Electronic Data Interchange)で利用している場合、取引先ともスケジュールを合わせて移行しなければなりません。ISDNサービスの終了は、必ずやって来ます。早急に移行計画に取り組みする必要がありますね。

お客様の満足と喜びを
私たちのよるこびとします！



発行：株式会社 マルトヨ

URL：<http://www.marutoyo.info>

〒444-0008

愛知県岡崎市洞町字宮ノ腰2-1

マルトヨ

検索

TEL：0564-24-9138 FAX：0564-25-1391



今月のマルチヨニユース

解決

パソコンのお困り事をなんでも
些細な事でも相談できるお店です！！

パソコンドック 24 岡崎店 店長近藤貴峰



困ったらまず電話 相談無料です。

全メーカー対応！

0564-47-8988 近藤まで

メーカー修理のほぼ半額！

個人様も法人様也大歓迎！



パソコンドック24岡崎店

[営業時間] 10時～19時 [定休日] 日曜・祝日

444-0008 岡崎市洞町字宮ノ腰 2-1 2F (Pあり)

