コンサルティングの新しいカタチ

NI Consulting

如意箱 nyoibox

Low cost Cloud Database

誰でも意のままに作れる箱型データベース

誰でも簡単!
ノンプログラミングで自由にデータベース作成!

ローコスト・クラウド
驚きの低価格!月額300円。クラウドだから立上げも速い。

スマホ・タブレット活用
いつでも、どこでも、簡単データベース運用!

「nyoibox（如意箱）」とは？

ローコスト・クラウド・データベース

「nyoibox（如意箱）」は、専門知識が無くても 誰でも簡単に作成できるクラウド型データベースです。
パーツをドラック＆ドロップし、組み合わせることで、情報を集約するデータベースや業務アプリケーションを作成できます。業務に精通した現場担当者がビジネスフローや利用者に合わせて作成できるため、メンテナンスも容易に行えます。
クラウドサービスなのでサーバー購入などの初期投資もありません。拠点が離れていても、外出先からでも、簡単にアクセスし共有することが可能です。

- ✔ 表計算ソフトで個人毎にシートを作って、別途集計したり、作表して共有したりしていた。
- ✔ 共有すべき情報はメールなどでわざわざ通知していた。
- ✔ システム化するほどの業務量がないので、紙のメモや伝票で情報を受け渡し、それをまた集計していた。

こういった企業様には、すぐにメリットを感じていただける仕組みです。是非、お試しください。

特 長 一 覧

誰でも簡単！

ノンプログラミングで自由にデータベース作成!

万が一の不正アクセス対策も万全です。登録されたマイナンバーは解読できないように暗号化してデータベースに格納されます。

ローコスト・クラウド

驚きの低価格!月額300円。クラウドだから立上げも速い!

月額わずか300円、1日たったの10円、最少5名利用のローコストで業務改善アプリが構築できます。

リレーショナルデータベース

BOX同士の関連付けができる!DB間で常に最新情報を!

あるBOXと別のBOXを関連付けしたり、あるBOXの内容を別のBOXに表示させることができます。

他システム連携

SFAやグループウェアとシームレスな連携!

Sales Force Assistant のマスタ(顧客情報など)を選択したり、グループウェアとの連携で情報伝達・共有も万全です。

スマホ・タブレット活用

外出先から利用できる!レスポンシブデザイン。

スマートフォンやタブレットでも、見やすく最適化。
いつでもどこでもデータ活用ができます。

表計算ソフトのような操作性

簡単操作でデータを編集・分析。クリックひとつでグラフ作成!

Excelのように列の幅調整や、ソートをすることができ、直接編集も可能。業務効率を高めます。

豊富な表示レイアウト

表示画面を色々作成できる!クリックひとつで簡単切替!

条件を自由に組み合わせた画面表示設定が複数作成できます。グラフ表示は5種類あります。
これにより作業効率がアップします。

気づきを促す通知設定

最新情報をすばやく確認!詳細な通知条件を設定できる!

用途や目的に合わせて通知設定することで、必要な通知を飛ばし、業務プロセスを回せます。

セキュリティ強化

安全で安心な情報管理を支援「Priv.BOX」

個人情報や人事情報などについては、「Priv.BOX」を利用することで、高い秘匿性を保った管理を実現できます。

マイナンバー対応

マイナンバー制度に準拠した運用が可能な機能をご用意

万が一の不正アクセス対策も万全です。登録されたマイナンバーは解読できないように暗号化してデータベースに格納されます。

豊富な無償テンプレート

テンプレート利用で手間を削減!

すぐに使える無償テンプレート(設定済BOX)を用意しています。
テンプレートは順次追加してまいります。

YourPage

社外のお客様との情報共有画面

顧客や取引先、協力会社など、社外のお客様との情報共有には「YourPage」を利用することで安全に情報共有を行えます。

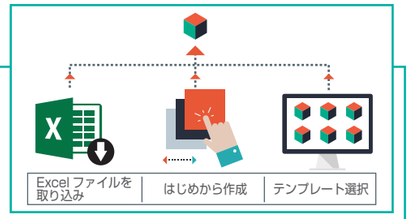
「nyoibox（如意箱）」でできることは沢山！

「nyoibox（如意箱）」でできること

「いろいろ」出来ますが、「何でも」出来るとは申しません。
「何でも出来ます。但し、プログラミングすれば・・・」と言う話を良く耳にします。
しかし、**「nyoibox（如意箱）」**は、情報システム担当者がいなくても、誰でもノンプログラミングで簡単に作ることができる、クラウド型データベースです。

今までバラバラだった、属人的だった、拠点別だった、部門毎に見えなくなっていた、社内でなければ見えなかった情報を、クラウドに置いて、いつでもどこでも、閲覧、入力、編集できるようにするのが、**「nyoibox（如意箱）」**です。

BOX の作り方



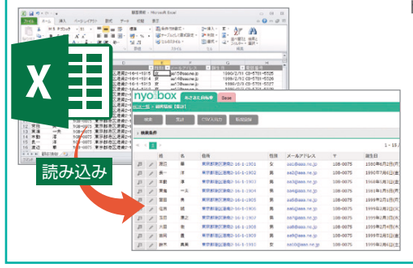
ノンプログラミングで自由にBOX作成!

在庫管理やクレーム管理、顧客リスト管理など日々の業務に必要なデータベースツールをノンプログラミングで、誰でも簡単に作ることができます。

＜作成方法＞
●Excelファイルを取り込んでBOXを作る　●はじめからBOXを作る　●テンプレートからBOXを選ぶ

【Excel ファイルを読み込む】

いま使っているExcelファイルをボタンひとつで取り込み、自動的にデータフォームを生成します。取り込んで作成したフォーマットを元に、あとで自由に変更もできます。



【ドラッグ& ドロップではじめから作る】

ドラッグ&ドロップのマウス操作で、自由にアプリ(データベース)を作ることができます。テキスト、数値、チェックボックスなどさまざまな種類のパーツを組み合わせてレイアウトするだけなので、プログラミングは必要ありません。

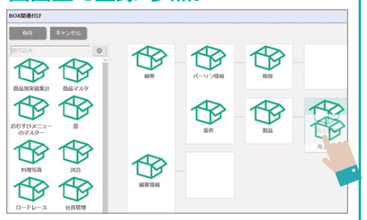
【テンプレートから BOX を作る】

すぐに使える無償テンプレート(設定済BOX)もいろいろとご用意。使いたいテンプレート(BOX)を選んでセットするだけで、修正を加えることもできますので、BOX設定の参考にもしてください。テンプレートは順次追加してまいります。ご期待ください。

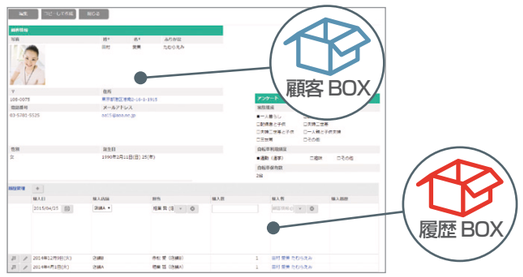
BOX の関連付け（リレーション）

複数のBOXの情報を1画面上で登録・参照。

あるBOXと別のBOXを、ドラッグ&ドロップで該当位置(親子関係)に配置することで、親BOXと子BOXとに関連付けることができます。



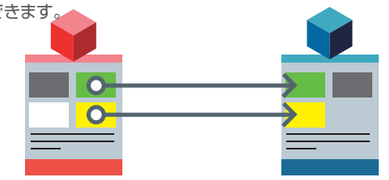
関連付けをした複数のBOXの情報を1画面上で登録・参照することができます。開いた画面から編集を行うと、全てのBOXの情報が更新されますので、重複して情報を更新・管理する必要はなくなります。



他 BOX 項目転記（ルックアップ）

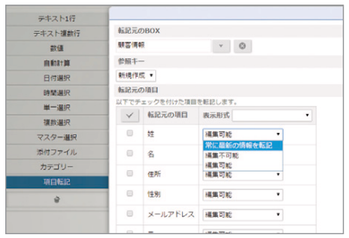
他BOXの項目を利用して入力ミスや手間を省く!

社員情報や、商品情報など、他のBOXでも使用するような汎用的な情報は、ひとつのマスタを作成し、そこから他のデータベースに転記して使用することができます。



項目転記設定も簡単!

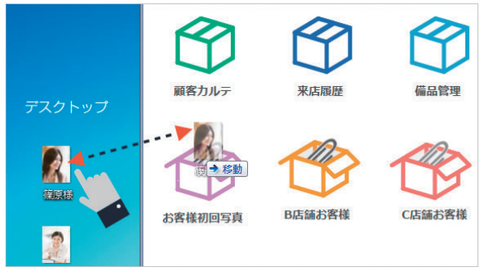
入力画面の設定で項目転記のパーツをセットするだけの簡単設定。
転記した情報を編集可能にするか不可能にするかといった設定もできますので、目的に応じた運用が可能です。



ファイル専用 BOX

ファイルを保存する専用のBOXが作成できる。

ファイルを保存する専用のBOXを作成することができます。
共有・保管したいファイルをドラッグして、BOX上に移動させるだけでOK。



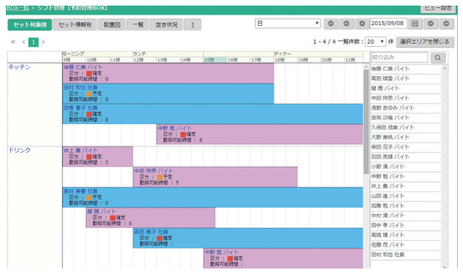
ファイルの更新・削除もラクラク!

BOXを開くと、入れたファイルは自動的に整理され一覧表示されていますので、簡単に更新したり、削除したりすることができます。

予約管理 BOX

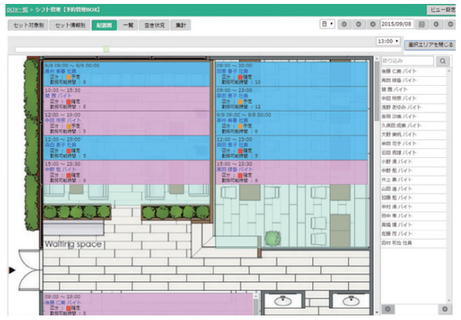
簡単にWEBで予約管理と状況確認を いっぺんにできて手間いらず

予約管理BOXでは、飲食店や宿泊施設等の予約、セミナーやコンサート等の座席予約、職人-現場管理、勤務シフト計画などを行うことが可能です。
これまで、専用の予約管理システムなどを導入するほどではなかった企業様が、手書きノートやExcelシート、ホワイトボードなどで管理されていたような情報を、簡単にWEBで共有し、管理することができるようになります。



座席表などを取り込める「配置図」機能

配置図機能を使えば、座席のレイアウト表などの図面データを画像として読み込んで、その図面の上にマウス操作で予約を登録できます。位置関係が直観的に分かるので、宿泊施設や飲食店などでの予約管理に効力を発揮します。



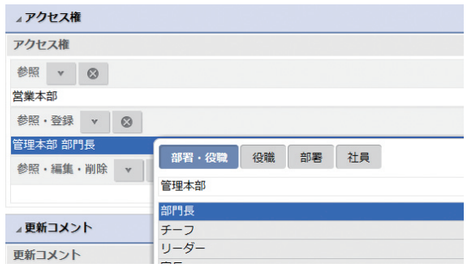
Priv.BOX

安全で安心な情報管理を支援

「nyoibox(如意箱)」の一般のBOX(アプリ、データベース)は、部門をまたぐ業務をスムーズに受け渡したり、過去の情報を履歴やナレッジとして蓄積したりするため、原則として社内の全ユーザーにオープンにして情報共有を促進しますが、マイナンバーや人事情報などについては、「Priv.BOX」を利用することで、高い秘匿性を保った管理を実現できます。接続制限や修正履歴の蓄積、二段階認証、CSV出力制限、暗号化など、セキュリティを高めるために必要な機能が装備されています。

柔軟なアクセス権

BOX単位、BOX内に登録されたデータ単位、データを構成する項目単位で、参照・登録・編集・削除の権限を設定できます。権限はユーザー、部署×役職(○○部の部長等)、役職、部署に付与することができます。



nyoibox

Low cost Cloud Database

画面表示（ビュー）

BOXを開けたらまずこの画面!

業務効率を上げるために、BOXを開いたときに、最初に表示するレイアウトを決めておくこともできます。
BOXを開けばすぐに見たい情報を見たり、始めたい作業を始められたりしますので、余計な手間がかかりません。

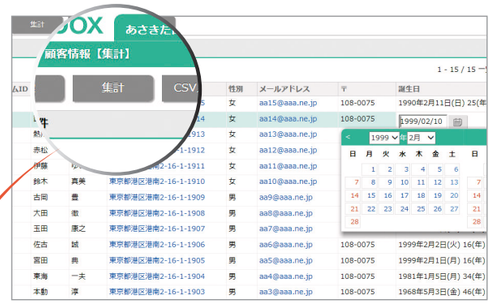
条件を自由に組み合わせた画面設定が複数作成できる!

画面表示の形式は、「ピン留め」「集計結果」「フォーム」の3種類があります。
豊富な表示形式でデータ集計やデータ分析を支援します。

集計（表とグラフ）

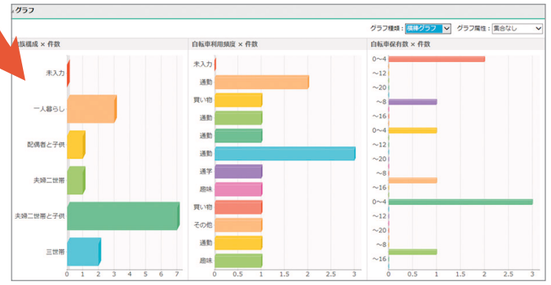
表計算ソフトのような操作性!

使い慣れた表計算ソフトのように、一覧画面でそのままデータを編集できます。その場合にも、単にデータが書き換わるだけでなく、誰がどういう操作をしたのかという情報が記録され、業務の履歴として保存されます。



グラフ作成もクリックひとつ～用途に応じた多彩なグラフ～

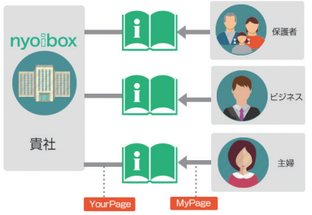
集計したい条件を選択するだけで簡単にグラフを作成できます。
グラフの種類も、縦棒、横棒、折れ線、面、円グラフと、用途に合わせて自由に設定できます。



YourPage

YourPage とは?

nyoiboxに格納されたデータを元に、社外の顧客、関係者、協力業者、協力企業ごとに個別の「MyPage」を設定し、情報のやり取りを可能にするオプション機能です。運営する企業側にとっては「YourPage」となり、利用するユーザー側にとっては「MyPage」となる、情報共有プラットフォームです。



独自の「MyPage」を簡単設定

「MyPage」のデザインやレイアウトは、背景テンプレートから選んだり、項目ラベルのカラー設定をしたり、簡単な設定をするだけで行うことができます。設定した文章に、氏名や企業名などの固有名詞を予約語として挟み込んだり、企業ロゴや作成した画像などを表示させることも可能です。nyoiboxデータを表示させるエリアは、4×4の16グリッドを使って任意に設定することが可能です。さらにその下部のフッターにも独自の情報や連絡先などの情報を表示させることが可能です。

セキュリティ・利用者への通知

登録されたユーザーへの「MyPage」通知は、メールによって行えます。通知を受けたユーザーは、必ず自分自身で新たなパスワードを設定しなければなりません。また、さらにセキュリティを高めるために2段階認証を要求することも可能です。

アクセス分析

YourPageの設定ユーザーごとに、ログイン回数やアクセス時間を集計し、それぞれのユーザーがどの程度「MyPage」を利用しているかを分析できます。

YourPageユーザー	ログイン回数	アクセス時間
tom*** / 伊藤 柚子	4	12時間57分
shi**** / 新藤 巴葉	3	2時間51分
t-k***** / 加川	3	1時間37分

マイナンバー対応

自動削除機能で廃棄プロセスまでをサポート

退職者であっても、賃金台帳や扶養控除等(異動)申告書などの人事労務関連帳票は法定保存期間中ずっと保管しておかなければなりません。しかし、保存期限が到来し、付随するマイナンバーが不要となった際には、できるだけ速やかに廃棄することが求められます。
「Priv.BOX」ではデータの保存期限を設定できますので、担当者や担当部署に期限到来を自動で通知したり、期日に自動で削除したりすることが可能です。

手書きサイン

手書きサインを手軽に電子化して管理

nyoiboxで設定したフォームに、タブレット等からペン入力した「手書きサイン」を登録できる機能です。商品受け取りやメンテナンス完了、サービス実施など、相手方の承認の証としてのサインが必要な場合などに有効です。

タイムスタンプ

サイン画像にはタイムスタンプが自動で記録されますので、製品の購入契約書や保守サービス報告書などのペーパーレス化や承認業務の円滑化につながります。

レーダーチャート

一見して複数の項目の大きさを比較することができる

nyoiboxで設定したフォームに、「レーダーチャート」を表示することができます。レーダーチャートにより、複数のデータ系列の集計値を比較できます。

検 索

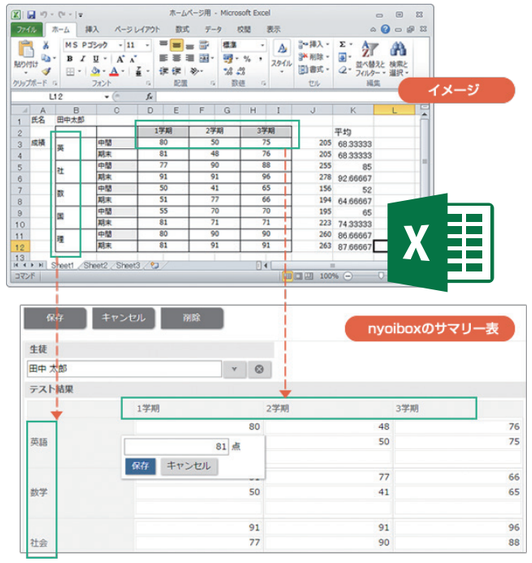
「横断検索」で複数のBOX 内を横断して検索できる!

フルテキストデータを使用して、複数のBOX内を一括して検索することができます。

サマリー表

集計したデータをカテゴリーごとに整理して表示

同一フォーム内に、他BOXから紐付けたデータを集計し、分類表示することができます。さらに、トータルの件数や平均の簡単な集計結果も表示させることが可能です。



印刷機能

1クリックするだけで、出力のイメージを確認、印刷までできる

印刷モードをクリックするだけで、ボタンやメニュー、製品のフッター等不要なものをカットして印刷することができます。また、印刷設定を利用すれば、ヘッダーにメッセージや画像の設定が可能です。

CSV 入出力

CSVファイルからの登録・編集もできる!

CSVファイルでデータを更新したり、データをCSVで出力することができます。Excelでのレポート作成や、他のシステムに情報を取り込む際などさまざまな用途に利用できます。

運用例 Operation Example

「nyoibox（如意箱）」の運用例をご紹介します

色々な用途で利用されることを想定しているツールですので、業務プロセスを見直すと同時に、会社の変化のスピードに耐えうるフレキシブルな運用をすることができます。 ※各事例の詳細は、WEBサイトの運用例ページをご覧ください。他の事例も掲載しております。

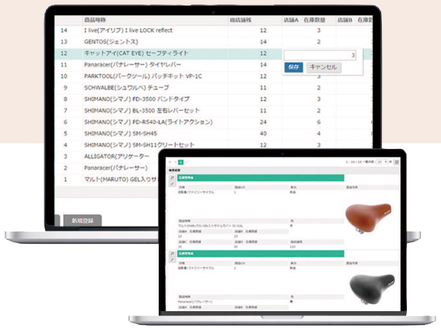
【運用例 ①】あさやけ自転車

あさやけ自転車は、創業して３０年になる町の自転車屋さんです。
近年の自転車ブームで、客数も増えてきたことから、現在では3店舗体制になっているのですが、顧客情報の管理に問題が生じました。

それまで、手書きのノートに、顧客情報と、購入してもらった自転車のメーカーや型番、さらに修理などに使用した部品やその日付などを書いて管理していたのですが、同一店舗でしかそのノートを見ることはできないために、3店舗での連携ができなかったのです。

そこで「nyoibox（如意箱）」▼▼▼

そこで、**nyoibox**を使って、店舗間での顧客情報・履歴情報の共有を実現しました。
これによって、別の店舗で購入した自転車であっても、すぐに検索して情報を取り出せるようになり、修理したりした場合にも、修理履歴を書き込めば、他の店舗でもそれが見られるようになりました。



ここがポイント！

物理的な壁・距離の壁はクラウドで超える

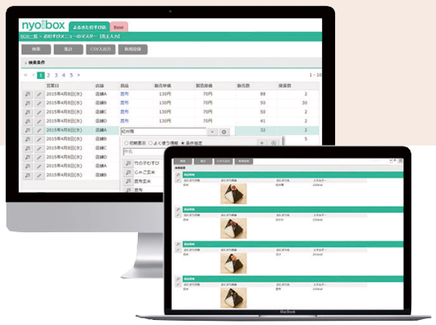
1店舗（拠点）だけであれば、問題のなかった「ノートに手書き」の情報共有が、ビジネスが順調に伸び、店舗（拠点）が増えることで生じた「物理的な距離の壁」を一気にnyoiboxで解決したのです。

【運用例 ②】ゆうひおにぎり店

ゆうひおにぎり店は、お米屋さんの新規事業として５年前に始まった、おむすび屋さんで、現在４店舗を展開しています。
実験的にスタートしたため、専用のシステムなどはなく、各店舗にパソコンはありますが、必要な情報は電話かメールを使って共有しているだけです。各店の情報を集計するだけで結構な手間がかかっていました。
特に、毎日手間がかかっていたのが、商品廃棄のデータ集計です。実験的に始めた新規事業が４店舗まで広がったとはいえ、専用のシステムを構築するほどの予算もありません・・・。

そこで「nyoibox（如意箱）」▼▼▼

そこで、**nyoibox**を導入して、各店舗からの情報を一元化し、自動集計できる仕組みを作りました。
おむすびメニューのマスターBOXを作り、商品名と販売単価、製造原価などをマスター化し、廃棄伝票を入力できるようにしたことで、商品名を選択して、廃棄数量を入れるだけで、自動的に全店の合計、店別などの集計表が出来上がりました。また、それまで各店舗で個別に発注していた具材や包装資材などの在庫量もnyoiboxで一元管理し、本社からまとめて発注することにしました。



ここがポイント！

時間コスト、通信コストの大幅削減

nyoiboxを各店舗に1IDずつ割り振り、マネージャー用を加えた5IDで利用しています。月額わずか1500円で、これまでかかっていた集計作業時間が削減され、発注や店舗間の在庫調整のための電話やFAXにかかっていた費用も大幅に削減されました。

価格

「nyoibox（如意箱）」ご利用料金　　お一人あたり月額 300 円 (税別)

初期費用 **0円！**

月額 **300円** （1ユーザー）

1日あたり **10円** （1ユーザー）

最少 **5**ユーザーから

容量追加オプション **100円**（1GB）

※ディスク容量 2GB× ユーザー数
※すべて税抜き価格です。最少 5 ユーザーから利用できます。
※6 ユーザー目以降は 1 ユーザー単位でご契約いただけます。
※YourPage オプションは nyoibox の利用契約が前提となります。
※YourPage オプションは 10 ユーザー単位でのご契約･ご利用となります。

YourPageオプション **月額100円**（1ユーザー）

業務改善、業務プロセスの見直しなども含めて、
私共 NI コンサルティングにご相談いただくことも可能です。

レスポンシブデザイン

パソコンでも、タブレットでも、スマートフォンでも、タテでもヨコでも最適化！

株式会社 NIコンサルティング　　0120-019-316

□ 本　　社	〒108-0075 東京都港区港南2-16-1-19F	T：03-5781-5525	F：03-5781-5526
□ 北海道支店	〒060-0042 札幌市中央区大通西1-14-2-9F	T：011-806-1456	F：011-351-5393
□ 東 北 支 店	〒980-0013 仙台市青葉区花京院2-1-61-2F	T：022-208-8995	F：022-745-2326
□ 北 陸 支 店	〒920-8203 金沢市鞍月2-1-4F	T：076-267-8260	F：076-267-8261
□ 東 海 支 店	〒450-0003 名古屋市中村区名駅4-7-1-11F	T：052-446-7015	F：052-446-7016
□ 西日本支社	〒530-0011 大阪市北区大深町3-1-B-12F	T：06-6376-1880	F：06-6376-1881
□ 広島創発センター	〒732-0057 広島市東区二葉の里3-5-7-5F	T：082-236-6640	F：082-236-6641
□ 九 州 支 店	〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-25-21-5F	T：092-432-9250	F：092-432-9251

（商品のご用命は下記まで）

このパンフレットは2020年11月現在のものです。

NIコンサルティングが培ったノウハウを情報システム上に実現するために、技術力と実績のあるシステムインテグレーターと販売パートナー契約を結んでおります。
※「nyoibox」「如意箱」「Sales Force Assistant」はNIコンサルティングの登録商標です。 ※このパンフレットに記載の製品名、及び会社名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。