

MISA技術研修

kintoneを利用した「No-Code, Low-Code」 アプリケーション開発

～ 第一部 kintoneの概要 および kintoneビジネスの近況について～



サイボウズ取り扱い製品 = 情報共有ツール

誰でも出来るシステム開発
利用社数12,000社/毎月+350社

 **kintone**
on cybozu.com

12年連続国内シェアNo1.グループウェア
利用社数60,000社

サイボウズ
Office 10

共有メールアドレスの問題を解決
利用社数5,000社/毎月+100社

サイボウズ **メールワイズ**

中堅・大組織向けグループウェア
利用社数5,000社

 **Garoon**



 **kintone**

もちろん各種スマホアプリも

サイボウズが挑戦中の「働き方改革」 あらため「働き方開拓」

100人いれば100通りの働き方

介護休暇

育自分休暇

育児休暇

子連れ出社

ウルトラワーク

副業自由化

在宅勤務

などなど

サイボウズ式

新しい価値を生み出すチームのメディア



働き方・生き方

長くはたらく、地方で

なぜ今まで「本業だ、副業だ」と境界線を引くことにこだわってきたのだろう？

© 2019年2月7日 07:00



働き方・生き方

長くはたらく、地方で

憧れの二拠点生活「でも何から始めれば？」——地方で副業する課題と理想を話し合ってみた

© 2018年12月25日 07:00



サイボウズ

インターン大学生の疑問

「大企業でくすぶっている若者たちは、就活に失敗したんだわ」——ツイートの真意を社長の青野に聞いてみた

© 2018年2月27日 07:00



家族と仕事

これからの家族と、仕事のカタチ。

シェアハウスで共同子育て。一番の良さは、「親以外の手が増えること」ではないんです——東京フルハウスの

© 2019年1月15日 07:00

No-Code, Low-Codeとは

従来の業務システム プログラミング & 専門知識

```
(General) (Declarations)
Rows("1:20").Select
Selection.EntireRow.Hidden = False
ActiveSheet.Shapes.Range(Array("TRAD061", "TRAD062", "TRAD063", "SwitchnonTRAD06")).Select
Selection.Delete

Rows("17:19").Select
Selection.EntireRow.Hidden = True
Rows("15").Select
Selection.EntireRow.Hidden = True

With Range("B2")
With ActiveSheet.Buttons.Add(421, 276, 196, 84)
// キャプションを設定
.Caption = ">>> Trados Version"
.Name = "SwitchTRAD06"
End With
End With

ActiveSheet.Shapes.Range(Array("SwitchTRAD06")).Select
Selection.Characters.Text = ">>> Trados Version"
With Selection.Characters(Start:=1, Length:=20).Font
.Name = "Neiryo UI"
.FontStyle = "Bold"
.Size = 12
.ColorIndex = 16
End With

Selection.OnAction = "TRAD06"

With Range("F14")
With ActiveSheet.Buttons.Add(421, 38, 95, 160)
// キャプションを設定
.Caption = "Output PO in English"
.Name = "nonTRAD06"
End With
End With

ActiveSheet.Shapes.Range(Array("nonTRAD06")).Select
Selection.Characters.Text = "Output PO in English"
With Selection.Characters(Start:=1, Length:=20).Font
.Name = "Neiryo UI"
.FontStyle = "Bold"
.Size = 12
.ColorIndex = 16
End With

Selection.OnAction = "SavePOnonTRAD06_EN"

With Range("F14")
With ActiveSheet.Buttons.Add(521, 38, 95, 160)
// キャプションを設定
.Caption = "Output PO in Japanese"
.Name = "nonTRAD06_JP"
End With
End With
```



ドラッグ & ドロップ

cybozu.com

新しいアプリ > アプリの設定

新しいアプリ

フォーム 一覧 グラフ 設定

フォームを保存

ラベル 文字列 (1行)

リッチエディター 文字列 (複数行)

数値 計算

ラジオボタン チェックボックス

複数選択 ドロップダウン

日付 時刻

日時 添付ファイル

リンク ユーザー選択

文字列 (複数行)

チェックボックス

sample1 sample2

No-Code, Low-Code = ファストシステム

従来の業務システム



情報システム担当

プログラミング & 専門知識



プログラミングも
特別なスキルも**不要**

ユーザー（業務担当者）が

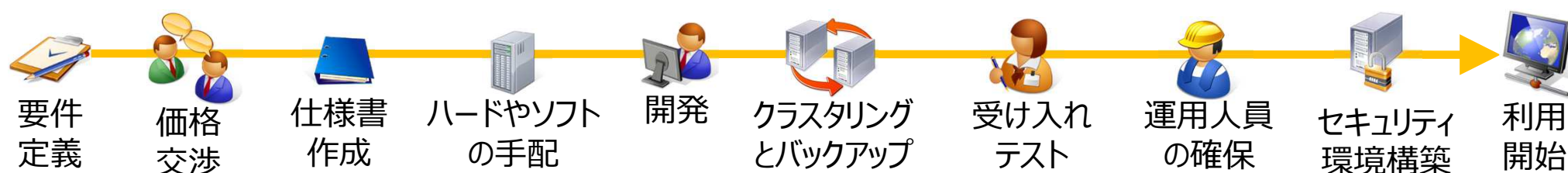
マウス操作で

業務アプリを作成可能



スクラッチ開発の今後について

スクラッチ開発プロセス

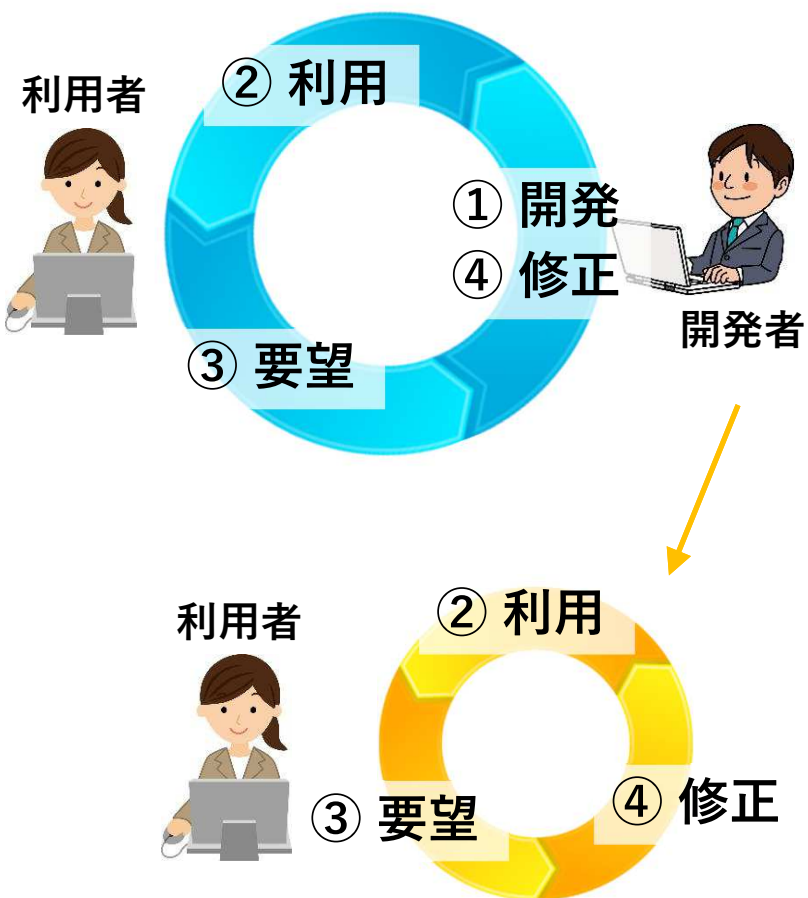


これまでは、スクラッチ開発で利益を最大化できていたが、働き方開拓・IT市場の成長により、従来型システム開発 および 運用・保守要員の確保が難しくなってきた。

また、経済産業省のDXレポートのとおり、『レガシーシステムの担い手の高齢化』、『システムのブラックボックス化』、『利用者のクラウドベースサービスへの転換』などから、スクラッチ開発に固執すると「デジタル競争の敗者」となる恐れもある。

kintoneのシステム開発プロセスについて

kintone の システム開発の特徴



・要件を簡単に実装可能！

- **初期投資0円** (サーバ、ソフトウェア不要)
- **対面開発可能** (要件定義～リリースまでの工程の簡略化)

・軽微なメンテナンスは、利用者で実施可能！

- 要件定義～受注までの工数を削減し、競争力のある業務に注力
- 現場の要望を即システム化
(自分たちで業務を改善する文化の醸造)
- 属人化の解消



営業チーム



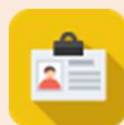
顧客管理



案件管理



人事総務チーム



社員情報



採用面接管理



サポートチーム



問合せ管理



作業管理

業務改善のアイデアを自分でカタチに



店舗チーム



売上報告



店舗販促



管理チーム



販売管理



調達管理



総務チーム



旅費管理



休暇申請

世界市場におけるkintoneのポジション

2018年4月にガートナー社から発行された「Magic Quadrant for Enterprise High-Productivity Application Platform as a Service」（エンタープライズ高生産性アプリケーションプラットフォーム、以下 hpaPaaS）のマジック・クアドラントにおいて、グローバル市場の主要な20ベンダーの一つに挙げられました。

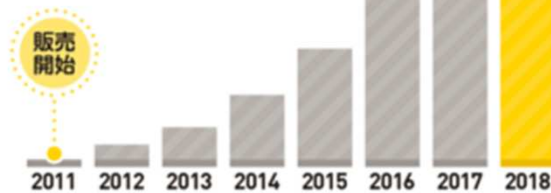
ご利用企業 12,000社 突破 (現契約社数)



kintoneの利用ユーザー

年度別導入・利用社数推移

12,000社



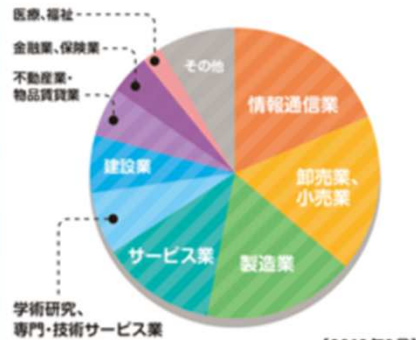
東証一部上場企業に対する割合

東証一部の6社に
1社が導入済み



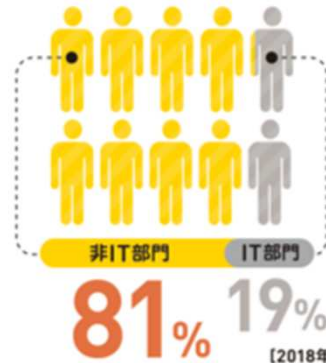
[2018年7月時点]

ユーザー企業 業種別割合



[2018年8月]

導入担当者の部門内訳



[2018年8月]



[2018年6月]



kintone ユーザ会について



東北の事例は全国でも表彰されています！



2016年グランプリ
株式会社ヤマウチ様（宮城）

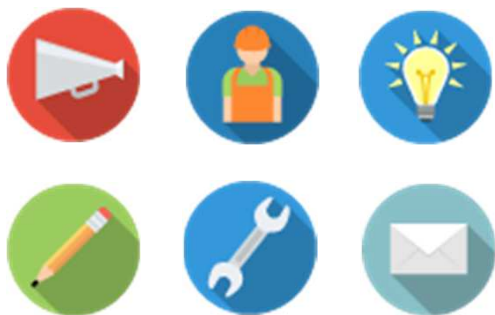


2017年グランプリ
株式会社京屋染物店様（岩手）

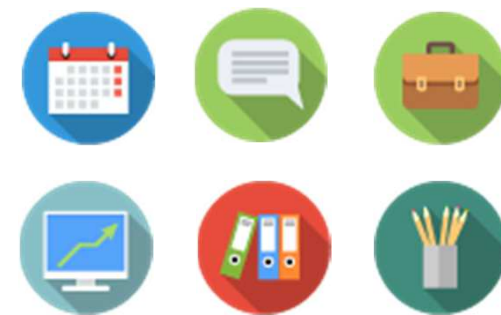


2018年グランプリ
有限会社矢内石油様（福島）

数千名規模で行われるサイボウズ年間最大のイベント「Cybozu Days」の
目玉コーナーの1つ「**kintone Award**」にて
グランプリが3年連続東北から選出されました。



業務改善のアイデアを自分でカタチに



無料試用
30日間

月額
1,500円
/人

初期費用
なし

利用期間
1ヶ月～

