

イットbuilder

システム管理者ガイドブック

第 1.1 版 2022 年 4 月 20 日改訂

株式会社
中電シーティーアイ

■変更履歴

版数	変更日	変更内容
1.0	2016/11/1	初版発行
1.1	2022/4/20	パラメーターID 一覧を追加 初期導入パッケージを追加

目次

1	はじめに	1
1.1	本書の位置付	1
1.2	パラメーターとは	1
1.3	グループとは	1
1.4	アカウントとは	1
2	パラメーター設定	2
2.1	パラメーターの設定・変更	2
2.1.1	操作方法	2
2.1.2	項目説明	3
3	グループ設定	5
3.1	グループの一覧	5
3.1.1	操作方法	5
3.2	グループの新規作成	7
3.2.1	操作方法	7
3.2.2	項目説明	7
3.3	グループの検索	8
3.3.1	操作方法	8
3.4	グループの全般設定	9
3.4.1	操作方法	9
3.4.2	項目説明	10
3.5	グループの削除	11
3.5.1	操作方法	11
4	アカウント設定	12
4.1	アカウントの一覧	12
4.1.1	操作方法	12
4.2	アカウントの追加	13
4.2.1	操作方法	13
4.3	アカウントの検索	13
4.3.1	操作方法	13
4.4	アカウントの詳細・変更	14
4.4.1	操作方法	14

4.4.2	項目説明	14
4.5	アカウントの削除	15
4.5.1	操作方法	15
4.6	初期 ID の一覧出力	16
4.6.1	操作方法	16
5	配信停止アドレス管理	17
5.1	配信停止アドレスの一覧	17
5.1.1	操作方法	17
5.2	配信停止アドレスの検索	19
5.2.1	操作方法	19
5.3	メール配信停止の解除	20
6	初期導入パッケージ	21
6.1	郵便番号マスタデータ更新バッチ	21
6.2	reCAPTCHA 認証ホワイト IP 管理システム	21

1 はじめに

1.1 本書の位置付

想定読者：システム管理者

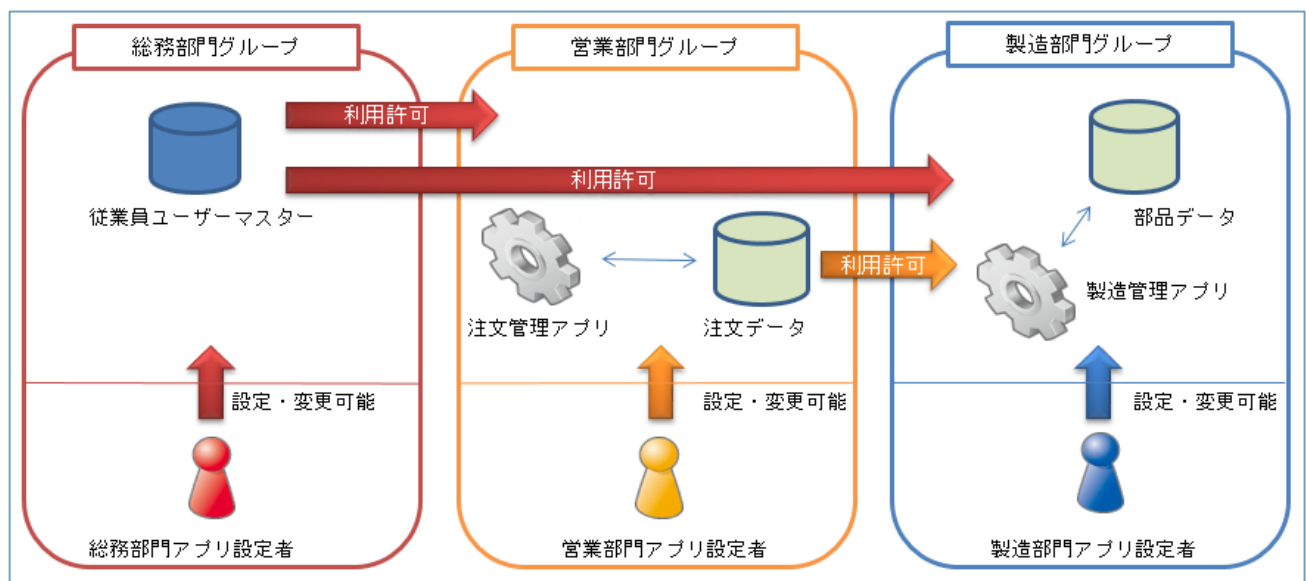
本書は、イット builder のパラメーター管理、グループ管理、及びアカウントの作成方法について示す。

1.2 パラメーターとは

パラメーターとは、イット builder の動作を制御する設定情報のことである。

1.3 グループとは

イット builder におけるグループとは、イット builder を利用して提供するサービスの単位のことである。アプリ作成者はグループに所属することができる。ユーザーマスターとデータベースは、グループに従属して作成される。ただし、他グループに利用許可設定をすることで、他グループでも利用できる。



図のように、従業員ユーザーマスターを総務部門が作成し、他部門が利用する。営業部門が注文データベースを作成し、製造部門が利用することが可能となる。

1.4 アカウントとは

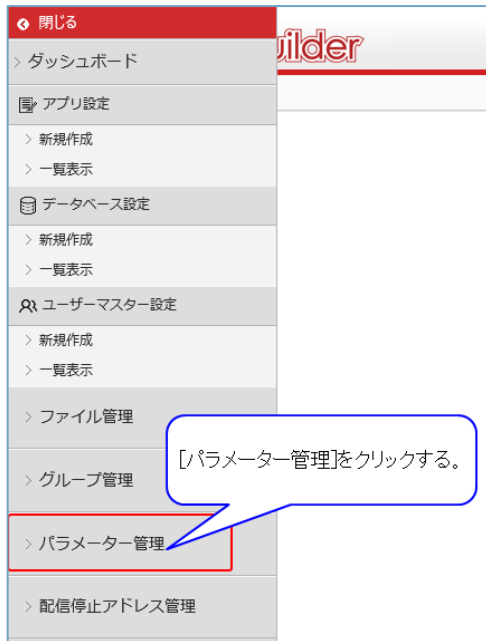
アカウントとは、ID とパスワードで構成されるイット builder にログインするための権限のことである。

2 パラメーター設定

2.1 パラメーターの設定・変更

2.1.1 操作方法

- ・メニューから[パラメーター管理]をクリックする。



- ・検索内容を入力し、[検索]をクリックする。

A screenshot of the 'パラメーター管理' (Parameter Management) page. It features a search form with a label 'パラメーターID' (Parameter ID) and a red '必須' (Required) tag. The input field contains the text 'MESSAGE'. To the right of the input field is an orange '検索' (Search) button. A blue callout bubble points to the button with the text '[検索]をクリックする。' (Click on [Search]). At the bottom right, there is a small copyright notice: 'Copyright (C) Chuden CTI Co., Ltd. All rights reserved.'

- ・各項目を入力し、[変更]をクリックする。

パラメーター管理

パラメーターID	必須	MESSAGE	検索
パラメーター名	業務アプリ作成ログイン画面への表示メッセージ		
パラメーター値	マニュアル作成中 ↑ ↓		
メモ	[変更]をクリックする。 ↑ ↓		

変更

2.1.2 項目説明

項目名	変更可否	説明
検索		
パラメーターID 指定検索	可	パラメーターの検索に使用する値。以下の値から一つを選択して検索する。 ※パラメーターID は「エラー! 参照元が見つかりません。(補足) パラメーター一覧」を参照
設定		
パラメーターID	不可	各パラメーターを識別するための値。
パラメーター名	不可	パラメーターの内容を説明するための値。
パラメーター値	可	どのような動作をするか決定するための値。どのような値が入るかはパラメーターID によって異なる。
メモ	可	備忘録として使用する。

(補足) パラメーター一覧

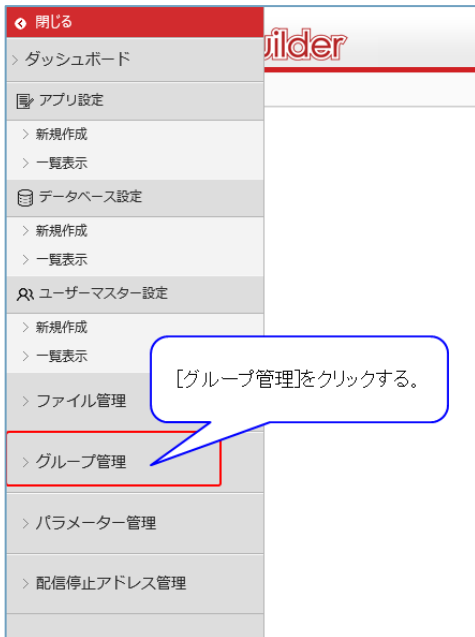
パラメーターID	説明
LOGIN_FAIL_LIMIT_COUNT	ログインに何回失敗したらアカウントをロックするかの回数を指定する。
ACCOUNT_LOCK_TIME	アカウントがロックされたとき、何分間ロックしたままにするかを指定する。
MESSAGE	イット builder ログイン画面に表示するお知らせなどの文章を指定する。
NOTICE_MSG_PERIOD	通知メッセージがある場合、何日間ダッシュボードに表示するか指定する。
FREQUENCY_APP_LIMIT	最近使用したアプリを何件ダッシュボードに表示するか指定する。
WEB_CONTENTS_EXTENTION	ファイル管理の Web コンテンツ領域にアップロード可能な拡張子を、カンマ区切りで指定する。 <設定例> html,htm,gif,jpeg,jpg,js,css,zip,jrxml,jasper
DATA_FILE_EXTENTION	ファイル管理のデータ領域にアップロード可能な拡張子を、カンマ区切りで指定する。 <設定例> html,htm,gif,jpeg,jpg,css,zip,gz,jrxml,jasper
INTRA_IP_ADDRESS	アプリの設定「インターネットへの公開」を使用したい場合に指定する。「非公開」の場合、指定した IP アドレスのみアクセスが許可される。 <記載方法> • xxx.xxx.xxx.xxx の完全一致 or xxx.xxx.など前方一致 • xxx.xxx.xxx.xxx/255.255.255.0 のサブネットマスクでの指定も可能 • 複数設定する場合はカンマ区切り • サブネットマスク指定なし、ありが混在していても OK <設定例> 完全一致： 10.6.9.24 前方一致： 10.6.9. サブネットマスク指定： 10.6.9.24/255.255.255.252,10.6.9.24/30

3 グループ設定

3.1 グループの一覧

3.1.1 操作方法

- ・メニューから[グループ管理]をクリックする。



- ・グループの一覧が表示される。

グループ一覧

削除新規作成

10 ☐ 件表示

	ID	グループ名	グループディレクトリ	ユーザーマスターのアクセス許可設定	データベースのアクセス許可設定	ドキュメントルート管理可否
☐	44	サンプル	group00044	設定不可	設定不可	可
☐	38	サンプル	group00038	設定不可	設定不可	否
☐	37	サンプル	group00037	設定可	設定可	可
☐	36	サンプル	group00036	設定不可	設定不可	否
☐	34	サンプル	group00034	設定不可	設定不可	否
☐	33	サンプル	group00033	設定不可	設定不可	否
☐	32	サンプル	group00032	設定不可	設定不可	否
☐	31	サンプル	group00031	設定可	設定可	否
☐	30	サンプル	group00030	設定可	設定可	可
☐	29	サンプル	group00029	設定可	設定可	否

31 件中 1 から 10 まで表示

前1234次

- ・プルダウンで1ページあたりに表示する件数を指定する。

グループ一覧

削除 新規作成

10 ▼ 件表示

プルダウンで1ページあたりに表示する件数を指定する。

	ID	名前	グループディレクトリ	ユーザーマスターのアクセス許可設定	データベースのアクセス許可設定	ドキュメントルート管理可否
☐	4	サンプル	group00044	設定不可	設定不可	可
☐	3	サンプル	group00038	設定不可	設定不可	否
☐	27	サンプル	group00027	設定可	設定可	可

- ・遷移先をクリックし、他のページに遷移する。

☐	32	サンプル	group00032	設定不可	設定不可	否
☐	31	サンプル	group00031	設定可		
☐	30	サンプル	group00030	設定可		
☐	29	サンプル	group00029	設定可	設定可	否

31 件中 1 から 10 まで表示

前 1 2 3 4 次

遷移先のボタンをクリックする。

3.2 グループの新規作成

3.2.1 操作方法

- ・ [新規作成]をクリックする。

- ・ 各項目を入力（選択）し、[作成]をクリックする。

3.2.2 項目説明

項目名	説明
グループ名	グループの名称を設定する。
グループディレクトリ	当該グループで作成したアプリの URL や、Web コンテンツの一部を設定する。 ● 自動発行 システムが自動で作成する。（group+連番 4 桁になります。） ● 自分で手入力 ユーザーが指定する。（半角英数のみ）
ユーザーマスターのアクセス許可設定	グループ内で作成したユーザーマスターについて、他グループのアプリ設定者がアクセスできるようにするか設定する。
データベースのアクセス許可設定	グループ内で作成したデータベースについて、他グループのアプリ設定者がアクセスできるようにするか設定する。
ドキュメントルート管理可否	グループ内のアプリ設定者がドキュメントルートを管理できるようにするか設定する。
メモ	備忘録として使用する。

3.3 グループの検索

3.3.1 操作方法

- ・ 検索内容を入力する。

グループ一覧

削除 新規作成

10 件表示

	ID	グループ名	グループディレクトリ	ユーザーマスターのアクセス許可設定	データベースのアクセス許可設定	ドキュメントルート管理可否
☐	44	サンプル	group00044			可
☐	38	テストデータ	group00038	設定不可	設定不可	否

検索内容を入力する。

- ・ 検索結果が表示される。

グループ一覧

削除 新規作成

10 件表示

検索結果が表示される

サンプル x

	ID	グループ名	グループディレクトリ	ユーザーマスターのアクセス許可設定	データベースのアクセス許可設定	ドキュメントルート管理可否
☐	44	サンプル	group00044	設定不可	設定不可	可

1件中1から1まで表示 (全31件より抽出) 前 1 次

- ・ [x]をクリックし、検索条件を破棄する。

グループ一覧

削除 新規作成

10 件表示

サンプル x

[x]をクリックする。

	ID	グループ名	グループディレクトリ	ユーザーマスターのアクセス許可設定	データベースのアクセス許可設定	ドキュメントルート管理可否
☐	44	サンプル	group00044	設定不可	設定不可	可

1件中1から1まで表示 (全31件より抽出) 1 次

3.4 グループの全般設定

3.4.1 操作方法

- ・項目リンクをクリックする。

グループ一覧

削除 新規作成

10 件表示

項目リンクをクリックする。

	ID	グループ名		ユーザーマスターのアクセス許可設定	データベースのアクセス許可設定	ドキュメントルート管理可否
☐	45	小川検証用	ogawa	設定不可	設定不可	否
☐	44	サンプル	group00044	設定可	設定可	否

- ・各項目を入力（選択）し、[変更]をクリックする。

全般 アカウント

基本設定

グループ名	必須	サンプル
アプリ作成URL		https://test.it-builder.jp/app_manager/group00044
アプリ実行URL		https://test.it-builder.jp/app/group00044/**
WebコンテンツURL		https://test.it-builder.jp/group00044
Webコンテンツ配置先		/share/www/group00044
各種ファイル配置先		/share/files/group00044
ユーザーマスターのアクセス許可設定	必須	☐ 設定可 ☒ 設定不可
データベースのアクセス許可設定	必須	☐ 設定可 ☒ 設定不可
ドキュメントルート管理可否	必須	☒ 可 ☐ 否
メモ		

管理情報

登録者	システム管理者X
登録日時	2016/08/25 19:00:36
最終更新者	システム管理者X
最終更新日時	2016/09/01 14:12:50

[変更]をクリックする。

変更 削除

3.4.2 項目説明

項目名	変更可否	説明
基本設定		
グループ名	可	グループの名称を設定する。
グループディレクトリ	不可	グループディレクトリの名称。
アプリ作成 URL	不可	グループ専用のイット builder ログイン URL。
アプリ実行 URL	不可	登録したアプリの実行 URL の固定部分。
Web コンテンツ URL	不可	登録した Web コンテンツの URL。
Web コンテンツ配置先	不可	登録した Web コンテンツを保存しているサーバー上のディレクトリ。
各種ファイル配置先	不可	Web コンテンツで使用する各種ファイルを保存しているサーバー上のディレクトリ
ユーザーマスターのアクセス許可設定	可	グループ内で作成したユーザーマスターについて、他グループのアプリ設定者によるアクセスを許可するか否かを設定する。
データベースのアクセス許可設定	可	グループ内で作成したデータベースについて、他グループのアプリ設定者によるアクセスを許可するか否かを設定する。
ドキュメントルート管理可否	可	グループ内のアプリ設定者がドキュメントルートを管理できるようにするか設定する。
メモ	不可	備忘録として使用する。
管理情報		
登録者	不可	登録した利用者名。
登録日時	不可	登録した日時。
最終更新者	不可	最後に更新した利用者名。（システムで自動更新）
最終更新日時	不可	最後に更新した日時。（システムで自動更新）

3.5 グループの削除

3.5.1 操作方法

- ・ 削除するデータのチェックボックスをクリックする。

グループ一覧

削除 新規作成

10 件表示

	ID	グループ名	グループディレクトリ	ユーザーマスターのアクセス許可設定	データベースのアクセス許可設定	ドキュメントルート管理可否
☒	44	サンプル	group00044	設定不可	設定不可	可
☐	38	サンプル	group00038	設定不可	設定不可	否
☐	37	サンプル	group00037	設定可	設定可	可
☐	36	サンプル	group00036	設定不可	設定不可	否
☐	35	サンプル	group00035	設定不可	設定不可	否
☐	34	サンプル	group00034	設定不可	設定不可	否
☐	33	サンプル	group00033	設定不可	設定不可	否
☐	32	サンプル	group00032	設定不可	設定不可	否
☐	31	サンプル	group00031	設定可	設定可	否
☐	30	サンプル	group00030	設定可	設定可	可
☐	29	サンプル	group00029	設定可	設定可	否

31 件中 1 から 10 まで表示

前 1 2 3 4 次

- ・ [削除]をクリックする。

グループ一覧

削除 新規作成

10 件表示

	ID	グループ名	グループディレクトリ	ユーザーマスターのアクセス許可設定	データベースのアクセス許可設定	ドキュメントルート管理可否
☒	44	サンプル	group00044	設定不可	設定不可	可

※注意：グループに属するすべてのデータベース及びアプリも同時に削除されます。

4 アカウント設定

4.1 アカウントの一覧

4.1.1 操作方法

- ・ グループ一覧から項目リンクをクリックする。
(「4.4.1 操作方法」 参照)
- ・ [アカウント]をクリックする。

46 sampleG

全般 アカウント

基本設定

グループ名

[アカウント]をクリックする。

- ・ アカウントの一覧が表示される。

46 sampleG

全般 アカウント

削除 追加 初期ID一覧出力

10 件表示

	名前	ログインID	メールアドレス	最終ログイン日時
☐	アカウント2	ZGRJVAC (初期)		
☐	サンプルユーザー	sampleuser	sample@sample.co.jp	2016/09/09 11:20:48

2 件中 1 から 2 まで表示

前 1 次

4.2 アカウントの追加

4.2.1 操作方法

- ・[追加]をクリックする。

44 サンプル

全般 アカウント

削除 追加 初期ID一覧出力

10 件表示

[追加]をクリックする。

名前	メールアドレス	最終ログイン日時
----	---------	----------

- ・アカウントが追加される。

46 sampleG

! アカウントの追加が完了しました。

全般 アカウント

削除 追加 初期ID一覧出力

10 件表示

	名前	ログインID	メールアドレス	最終ログイン日時
☐	アカウント2	ZGRJVaAC (初期)		
☐	アカウント3	tMSzHUSr (初期)		
☐	サンプルユーザー	sampleuser	sample@sample.co.jp	2016/09/09 11:20:48

3 件中 1 から 3 まで表示

前 1 次

4.3 アカウントの検索

4.3.1 操作方法

- グループの検索と同様に操作する。
- (「4.4.1 操作方法」 参照)

4.4 アカウントの詳細・変更

4.4.1 操作方法

- ・項目リンクをクリックする。

46 sampleG

! アカウントの追加が完了しました。

全般 アカウント

削除 出力

10 件表示

	名前	ログインID	メールアドレス	最終ログイン日時
☐	アカウント2	ZGRJVaAC (初期)		
☐	アカウント3	tMSzHUSr (初期)		
☐	サンプルユーザー	sampleuser	sample@sample.co.jp	2016/09/09 11:20:48

- ・詳細が表示される。

変更する場合は、各項目を入力し、[変更]をクリックする。

アカウント詳細設定

アカウント名	必須	アカウント2
ログインID		ZGRJVaAC (初期)
パスワード		E7Ybv7Hz
メールアドレス		
最終ログイン日時		
有効期間		

変更 キャンセル

4.4.2 項目説明

項目	変更可否	説明
アカウント名	可	当該アカウントの利用者名。
ログイン ID	不可	当該アカウントの ID。
パスワード	不可	当該アカウントのパスワード。初期パスワードの場合は表示。変更済みの場合は非表示。
メールアドレス	可	当該アカウント利用者のメールアドレス。 ログイン ID/パスワードを忘れた場合に、個人特定のために使用する。
最終ログイン日時	不可	当該アカウントで前回ログイン日時。（システムで自動更新。）
有効期間	可	当該アカウントの有効期間。

※新規 ID アカウントの ID およびパスワードの設定は、当該アカウントの初回ログイン時に行う。

4.5 アカウントの削除

4.5.1 操作方法

グループの削除と同様に操作する。

（「3.5 グループの削除」 参照）

4.6 初期 ID の一覧出力

4.6.1 操作方法

- ・ [初期 ID 一覧出力]をクリックする。

44 サンプル

全般 アカウント

削除 追加 初期ID一覧出力

10 件表示

	名前	ログインID	最終ログイン日時
☐	アカウント3	vQgUdnj3 (初期)	
☐	アカウント4	VFVxER2j (初期)	

[初期ID一覧出力]をクリックする。

- ・ 初期 ID 一覧を記載した CSV ファイルが出力される。

CSV ファイルには、追加時からログイン ID が変更されていない利用者のアカウント名、ログイン ID、パスワード、有効期間自、有効期間至が出力されている。ログイン ID が変更されていない利用者が存在しない場合、項目名のみが出力されている。

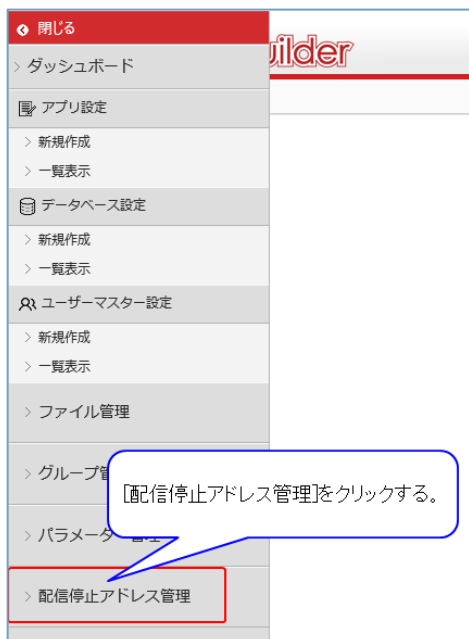
5 配信停止アドレス管理

イト builder でメールを配信することができます。利用者がメールアドレスを変更した等の理由で、イト builder で配信したメールが届かない場合があります。イト builder はメール配信に失敗したメールアドレスに再度メールを送りません。配信停止アドレス管理では、メール配信エラーとなり、配信停止したメールアドレスの一覧の表示や、メール配信停止の解除を行うことができます。

5.1 配信停止アドレスの一覧

5.1.1 操作方法

- ・メニューから[配信停止アドレス管理]をクリックする。



- ・メール配信停止中のアドレスが表示される。

配信停止アドレス管理

[配信停止解除](#)

10 件表示

	配信停止メールアドレス	配信停止日時
☐	Sample1@sample.com	2016/07/26 09:28:17
☐	Sample2@sample.com	2016/07/25 08:36:23
☐	Sample3@sample.com	2016/07/22 15:58:18
☐	Sample4@sample.com	2016/07/22 15:58:18
☐	Sample5@sample.com	2016/07/22 15:58:18

5 件中 1 から 5 まで表示

前 1 次

- ・プルダウンで1ページあたりに表示する件数を指定する。

配信停止アドレス管理

配信停止解除

10 ☐ 件表示

プルダウンで1ページあたりに表示する件数を指定する。

	メールアドレス	配信停止日時
☐		2016/07/26 09:28:17
☐		2016/07/25 08:36:23

- ・遷移先をクリックし、ほかのページに遷移する。

☐	Sample4@sample.com	2016/07/22 15:58:18
☐	Sample5@sample.com	2016/07/22 15:58:18

5件中 1 から 5 まで表示

前 1 次

遷移先をクリックする。

5.2 配信停止アドレスの検索

5.2.1 操作方法

- ・ 検索内容を入力する。

配信停止アドレス管理

配信停止解除

10 件表示

検索内容を入力する

	配信停止メールアドレス	配信停止日時
☐	Sample1@sample.com	2016/07/26 09:28:17
☐	Sample2@sample.com	2016/07/25 08:36:23
☐	Sample3@sample.com	2016/07/22 15:58:18
☐	Sample4@sample.com	2016/07/22 15:58:18
☐	Sample5@sample.com	2016/07/22 15:58:18

5 件中 1 から 5 まで表示

前 1 次

- ・ 検索結果が表示される。

配信停止アドレス管理

配信停止解除

10 件表示

検索結果が表示される。

Sample2

	配信停止メールアドレス	配信停止日時
☐	Sample2@sample.com	2016/07/22 15:58:18

1 件中 1 から 1 まで表示 (全 5 件より抽出)

前 1 次

Copyright (C) Chuden CTI Co., Ltd. All rights reserved.

- ・ [×]をクリックし、検索条件を破棄する。

配信停止アドレス管理

配信停止解除

10 件表示

Sample2

[×]をクリックする。

	配信停止メールアドレス	配信停止日時
☐	Sample2@sample.com	2016/07/22 15:58:18

1 件中 1 から 1 まで表示 (全 5 件より抽出)

Copyright (C) Chuden CTI Co., Ltd. All rights reserved.

5.3 メール配信停止の解除

- ・ 配信停止を解除するメールアドレスのチェックボックスをクリックする。

配信停止アドレス管理

配信停止解除

10 件表示

配信停止メールアドレス	配信停止日時
☐	2016/07/26 09:28:17
☐	2016/07/25 08:36:23
☐	2016/07/22 15:58:18

チェックボックスをクリックする。

- ・ [配信停止解除]をクリックする。

配信停止アドレス管理

配信停止解除

10 件表示

	配信停止日時
☒	2016/07/26 09:28:17
☐	2016/07/25 08:36:23

[配信停止解除]をクリックする。

6 初期導入パッケージ

6.1 郵便番号マスタデータ更新バッチ

日本郵政より提供されている郵便番号データを自動的に取り込むアプリパッケージです。毎月 10 日の午前 3 時 30 分に起動されるようスケジュールされています。

6.2 reCAPTCHA 認証ホワイト IP 管理システム

reCAPTCHA (Google 提供の bot からのアクセスを防止する機能) をご利用いただく場合に、reCAPTCHA 判定の対象外とする IP アドレスを管理するためのシステムです。