

Platon API リファレンス マニュアル

第1版：2021年6月18日

21製-PT081044-01

機密文書



LOGOSWARE

Platon®

API

はじめに

概要

本書はPlaton APIのリファレンスマニュアルです。

Platon APIを使うと、外部システムと連結して受講者管理と教材管理の機能拡張が出来ます。例えば、既存データベースの成績・学習履歴をPlatonで一元管理することができます。

本書では、Platon APIを使って拡張の開発を行う方を対象に、Platon APIの詳細な情報を提供します。

システム構成

Platon は二種の API で構成されています。操作対象（受講者/講座/進捗など）はほとんど同じです。

利用する際にはAPIごとに認証を行う必要があります。

本書では前半でv1, 後半にv2というAPIについて記載しています。

二種のAPIの利用シーンは主に三種あります。

- v2 のみを利用
データの取得、中でも大規模データを取得するのに向いた利用方法です。
- v1, v2 を利用
上記に加え、Platon のデータ登録等の更新を行いたい方に向いている利用方法です。
- v1 のみを利用
小規模データを限定的に取得するのに向いた利用方法です。

問い合わせ先

Platon API のご利用をご希望の方は、LOGOSWARE Platon の問い合わせフォームか、メールでご連絡下さい。

問い合わせフォーム <https://platon.logosware.com/inquiry/>

メールアドレス sales@logosware.com

機密文書

目次 Platon API v1

第 1 章	認証	7
1.1	ソルト文字列を取得 /index/get-api-key	8
第 2 章	部門	9
2.1	部門情報を取得 /company/search	9
第 3 章	部署	11
3.1	部署情報を取得 /group/search	11
第 4 章	受講者	13
4.1	受講者を追加 /user/add	14
4.2	受講者を更新 /user/modify	18
4.3	受講者を無効化 /user/disable	22
4.4	受講者を有効化 /user/enable	24
4.5	受講者を削除 /user/delete	26
4.6	受講者情報を取得 /user/get-user	28
4.7	受講者内部 ID を取得 /user/get-id-list	31
4.8	受講者情報を取得 /user/get-user-list	33
4.9	受講者オプション項目を更新 /user/modify-option	36
4.10	受講者パスワードを更新 /user/set-password	38
4.11	受講者数を取得 /user/get-user-count	40
第 5 章	講座	42
5.1	講座情報を取得 /course/list	42
5.2	講座情報を取得 /course/get	44
5.3	教材情報を取得 /course/contents-list	46
5.4	講座内部 ID を取得 /course/to-internal-id	48
第 6 章	コース	50
6.1	コースカテゴリを取得 /course-package/category-list	50
6.2	コースカテゴリを追加 /course-package/category-add	52
6.3	コースカテゴリを更新 /course-package/category-modify	54
6.4	コースカテゴリを削除 /course-package/category-delete	56
6.5	コースを取得 /course-package/list	58
6.6	コースを追加 /course-package/add	60
6.7	コースを更新 /course-package/modify	62
6.8	コースを削除 /course-package/delete	64

6.9	講座を取得 /course-package/course-list	66
6.10	講座を登録 /course-package/course-add	68
6.11	講座を解除 /course-package/course-delete	70
6.12	講座順番を更新 /course-package/course-update-order	72
6.13	部署割り当てを取得 /course-package/list-by-group	74
6.14	部署割り当て /course-package/group-add	76
6.15	部署割り当てを解除 /course-package/group-cancel	78
6.16	コミュニティ割り当てを取得 /course-package/list-by-community	80
6.17	コミュニティ割り当て /course-package/community-add	82
6.18	コミュニティ割り当てを解除 /course-package/community-cancel	84
6.19	受講者割り当てを取得 /course-package/list-by-user	86
6.20	受講者割り当て /course-package/user-add	88
6.21	受講者割り当てを解除 /course-package/user-cancel	90
6.22	コース内部 ID を取得 /course-package/to-internal-id	92
第 7 章	解答結果	94
7.1	コース内部 ID を取得 /test-result/get	94
第 8 章	連携教材	97
8.1	受講者・教材情報を取得 /coop/get	97
第 9 章	進捗	99
9.1	進捗を更新 /progress/update	99
第 10 章	権限	102
10.1	受講者の権限レベルを取得 /role/get-level	102
第 11 章	ログイン	104
11.1	ログイン ID とパスワードの組み合わせが正しいか判定 /login/auth	104

目次 Platon API v2

第 1 章	認証	107
1.1	ソルト文字列を取得 /get-salt	108
1.2	アクセスキー発行 /get-access-key	109
1.3	アクセスキー破棄 /revoke-access-key	110
第 2 章	部門・部署	111
2.1	部門情報を取得 /group/company-list	111
2.2	部署情報を取得 /group/group-list	113
2.3	部門に部署を追加 /group/add	115
2.4	部署に所属している受講者情報を取得 /group/group-user-list	117
第 3 章	コミュニティ	118
3.1	コミュニティ情報を取得 /community/list	118
3.2	コミュニティの受講者一覧を取得 /community/user-list	120
3.3	コミュニティを追加 /community/add	122
3.4	コミュニティへの受講者割当 /community/user-add	124
3.5	コミュニティから受講者を解除 /community/user-cancel	125
第 4 章	受講者	126
4.1	受講者情報を取得 /user/find-user	126
4.2	受講者を追加 /user/add	128
4.3	受講者を更新 /user/update	131
4.4	受講者を有効化 /user/enable	134
4.5	受講者を無効化 /user/disable	135
4.6	受講者を削除 /user/delete	136
第 5 章	講座・教材・コース	137
5.1	講座カテゴリー一覧を取得 /course/course-category-list	137
5.2	講座カテゴリーを作成 /course/course-category-create	139
5.3	講座カテゴリーを更新 /course/course-category-update	141
5.4	講座カテゴリーを削除 /course/course-category-delete	143
5.5	講座サブカテゴリー一覧を取得 /course/course-subcategory-list	144
5.6	講座サブカテゴリーを作成 /course/course-subcategory-create	146
5.7	講座サブカテゴリーを更新 /course/course-subcategory-update	148
5.8	講座サブカテゴリーを削除 /course/course-subcategory-delete	150
5.9	講座一覧を取得 /course/course-list	151
5.10	講座を作成 /course/course-create	153



5.11	講座を更新 /course/course-update	156
5.12	講座を削除 /course/course-delete	159
5.13	講座画像を追加 /course/course-image-add	160
5.14	講座画像をクリア /course/course-image-clear	161
5.15	講座資料を追加 /course/course-doc-add	162
5.16	講座資料をクリア /course/course-doc-clear	164
5.17	教材の並べ替え /course/course-reorder	165
5.18	教材情報を取得 /course/content-list	166
5.19	教材を登録 /course/content-upload	168
5.20	教材を更新 /course/content-update	171
5.21	教材を削除 /course/content-delete	174
5.22	外部 URL 教材を登録 /course/content-url-create	175
5.23	外部 URL 教材を更新 /course/content-url-update	178
5.24	モバイル用代替動画の登録 /course/content-altfile	181
5.25	教材の破棄・クローズ /course/content-truncate	182
5.26	コースカテゴリ情報を取得 /course/package-category-list	183
5.27	コースカテゴリを作成 /course/package-category-create	184
5.28	コースカテゴリを更新 /course/package-category-update	186
5.29	コースカテゴリを削除 /course/package-category-delete	188
5.30	コース一覧を取得 /course/package-list	189
5.31	コースを作成 /course/package-create	190
5.32	コースを更新 /course/package-update	192
5.33	コースを削除 /course/package-delete	194
5.34	コースに講座を登録 /course/package-courses-assign	195
第 6 章	コース割り当て	197
6.1	コースの割り当て情報を取得 /assign/assigned-info	197
6.2	コースを受講者に割り当て /assign/assign	200
6.3	コースを受講者に割り当て /assign/revoke	202
第 7 章	進捗	204
7.1	コース進捗情報を取得 /progress/package-progress-list	204
7.2	コース進捗を更新 /progress/package-progress-update	206
7.3	講座進捗情報を取得 /progress/course-progress-list	208
7.4	講座進捗を更新 /progress/course-progress-update	210
7.5	教材進捗情報を取得 /progress/content-progress-list	212
7.6	教材進捗を更新 /progress/content-progress-update	214
7.7	講座進捗情報を検索 /progress/course-by-period	216
7.8	テスト・アンケート教材の解答情報を取得 /progress/test-result	218
第 8 章	お知らせ	220
8.1	お知らせ情報を取得 /news/list	220
8.2	お知らせを登録 /news/create	222
8.3	お知らせを更新 /news/update	224
8.4	お知らせの宛先部署を更新 /news/update-group	226

8.5	お知らせを削除 /news/delete	228
第 9 章	問い合わせ	229
9.1	問い合わせ情報を取得 /inquiry/list	229
9.2	問い合わせへ返信 /inquiry/reply-admin	232
9.3	問い合わせへの返信を削除 /inquiry/delete-reply	234
第 10 章	メール	235
10.1	受講者内部 ID を元にメールを送信 /mail/send-to-user	235
10.2	メール送信予約 /mail/send-reservation	237
10.3	メール送信状況を取得 /mail/status-list	239
第 11 章	Platon 情報	240
11.1	Platon バージョン情報を取得 /info/version	240