



# 目次

---

- 1. 改訂情報
- 2. 管理者について
- 3. 基本編
  - 3.1. ジョブを設定する
  - 3.2. ログを設定する

| 変更年月日      | 変更内容  |
|------------|---|
| 2012-11-01 | 初版  |
| 2015-04-01 | 第2版 下記を追加しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>「 <a href="#">ジョブを設定する</a> 」について追記。</li></ul>  |
| 2015-08-01 | 第3版 下記を追加しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>「 <a href="#">ジョブを設定する</a> 」について追記。</li></ul>  |
| 2016-04-01 | 第4版 下記を追加しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>「 <a href="#">ログを設定する</a> 」について、ログに関する説明を追加。</li></ul>   |
| 2019-12-01 | 第5版 下記を追加しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>「 <a href="#">ログを設定する</a> 」のim_logger_iac.xmlの内容について、immediateFlushタグをencoderタグ配下からappenderタグ配下に修正。</li></ul>              |
| 2020-12-01 | 第6版 下記を追加しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>英語ロケール画像を追加。</li></ul>   |
| 2022-06-01 | 第7版 下記を追加しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>電子会議室・アンケートはCollaboration管理者に対応していない旨を追記。</li></ul>  |
| 2024-10-01 | 第8版 下記を変更しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>電子会議室のサービス提供終了に伴い、関連する記述を削除。</li></ul>   |
| 2025-10-01 | 第9版 下記を変更しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>「 <a href="#">ログを設定する</a> 」の intra-mart Accel Collaboration のログ設定のログレベル指定方法を &lt;level&gt; 要素から level 属性へ更新しました。</li></ul> |

管理者は、ユーザが各機能を利用するためのマスタ情報を管理します。  
また、ユーザが登録したデータの参照・操作が行えます。

管理者には以下の2種類があります。

| 管理者              | 説明  |
|------------------|---|
| Collaboration管理者 | <p>全てのマスタ情報の管理、およびデータの操作ができます。</p> <p>Collaboration管理者の権限をユーザに与える場合は、与えたいユーザに「Collaboration管理者」ロールを設定してください。<br/>ユーザへのロール設定方法については「<a href="#">IM-共通マスタ 管理者操作ガイド</a>」を参照してください。</p> |
| 各機能毎の管理者         | <p>各管理者が所属する会社のマスタ情報の管理、およびデータの操作ができます。</p> <p>詳細は各機能の管理者操作ガイドを参照してください。</p>  |



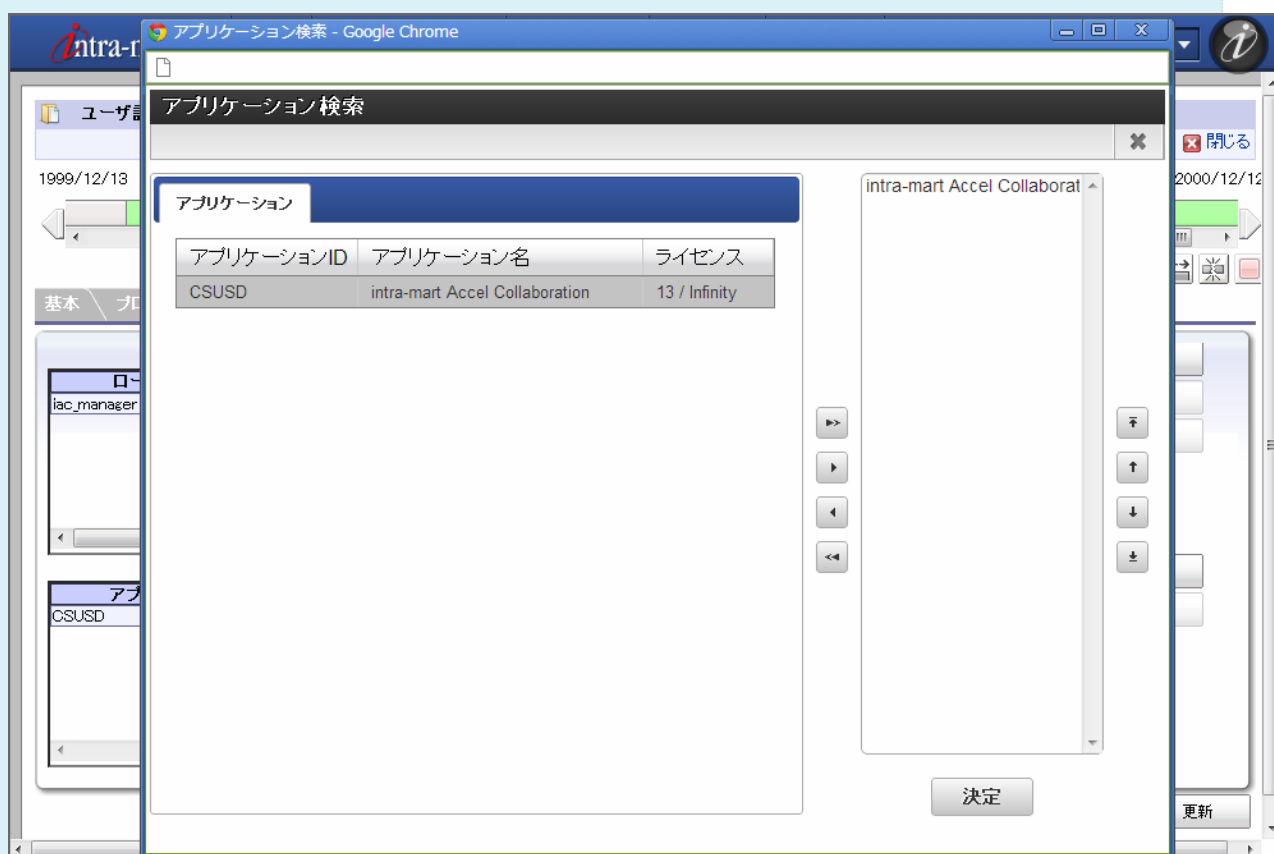
#### コラム

Collaboration管理者が操作できる会社は、intra-mart Accel Platform の認可機能で許可された会社のみ操作可能です。



#### コラム

intra-mart Accel Collaboration を利用するユーザに、アプリケーションライセンスを付与する必要があります。  
ユーザの登録・編集画面の「ロール」タブにて、アプリケーションライセンスを付与してください。





注意

アンケートはCollaboration管理者に対応していません。

## ジョブを設定する

intra-mart Accel Collaboration の共通機能として、以下のジョブが利用可能です。

- 個人通知設定移行  
intra-mart Accel Collaboration 2014 Winter 以前に設定した「個人設定（全般）」の設定を「メッセージ通知設定」へと移行します。  
このジョブは intra-mart Accel Collaboration 2014 Winter 以前から、intra-mart Accel Collaboration 2015 Spring 以降へアップデートする際に一度だけ実行してください。



### 注意

移行対象となる通知先は「ApplicationBox」と「メール」のみです。  
その他の通知先については「メッセージ通知設定」の初期値が適用されます。



### 注意

intra-mart Accel Collaboration 2014 Winter 以前に「個人設定（全般）」の設定を行っていなかった場合は、「メッセージ通知設定」の初期値が適用されます。



### 注意

本機能の実行前に「個人設定（全般）」の設定に対して変更を行った場合は、「ApplicationBox」と「メール」の通知設定がすべて「通知しない」設定が適用されます。  
その他の通知先の通知設定については、「メッセージ通知設定」の初期値が適用されます。



### コラム

ジョブネット操作に関しては「テナント管理者 操作ガイド」 - 「[ジョブを設定する](#)」の「ジョブネットを設定する」項を参照してください。



### コラム

「個人設定（全般）」に関しては「intra-mart Accel Collaboration 共通 ユーザ操作ガイド」 - 「[通知の受取設定を行う](#)」を参照してください。



### コラム

「メッセージ通知設定」に関しては「ユーザ操作ガイド」 - 「[メッセージ通知の設定を行う](#)」を参照してください。



## コラム

メッセージ通知におけるテンプレートの文言をカスタマイズする場合、それぞれ以下の方法にて編集を行ってください。

- ・メールのテンプレートは IM-Juggling の設定ファイルタブよりカスタマイズを行いたい機能のテンプレートを出力して編集を行ってください。
- ・ApplicationBox、IM-Notice等の通知のテンプレートは、war展開後に下記に配置されるフォルダ内の該当ファイルの編集を行ってください。

＜ApplicationBoxのテンプレートを変更する場合＞

＜パブリックストレージパス＞/im\_template/jp.co.intra\_mart.collaboration/＜機能id＞/apb

＜IM-Notice等のテンプレートを変更する場合＞

＜パブリックストレージパス＞/im\_template/jp.co.intra\_mart.collaboration/＜機能id＞/std

（※）機能idで入る文字は以下の通りです。

sch/evt . . . スケジュール機能のイベント通知  
 sch/rmd . . . スケジュール機能のリマインダー通知  
 sch/sch . . . スケジュール機能のスケジュール通知  
 sch/sum . . . スケジュール機能のサマリー通知  
 tod . . . ToDo通知  
 msg . . . 伝言メモ通知  
 inf . . . インフォメーション通知  
 fil . . . ファイルライブラリ通知  
 wos . . . ワークスペース通知

## ログを設定する

### 目次

- intra-mart Accel Collaboration のログ設定
  - IAC\_LOG
  - IAC ACL\_LOG
  - IAC RESPONSE\_LOG
  - IAC AUTHZ\_LOG

## intra-mart Accel Collaboration のログ設定

intra-mart Accel Collaboration で出力されるログの設定内容について記述します。

モジュール intra-mart Accel Collaboration ログ

設定場所 %CONTEXT\_PATH%/WEB-INF/conf/log/im\_logger\_iac.xml





```

1  <included>
2
3  <!-- IAC_LOG -->
4  <appender name="IAC" class="ch.qos.logback.core.rolling.RollingFileAppender">
5    <file>${im.log}/product/collaboration/iac.log</file>
6    <append>true</append>
7
8    <!--
9    <rollingPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.TimeBasedRollingPolicy">
10      <fileNamePattern>
11        ${im.log}/product/collaboration/iac-%d{yyyy-MM-dd}.log
12      </fileNamePattern>
13    </rollingPolicy>
14    -->
15
16    <rollingPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.FixedWindowRollingPolicy">
17      <fileNamePattern>${im.log}/product/collaboration/iac%i.log</fileNamePattern>
18      <minIndex>1</minIndex>
19      <maxIndex>5</maxIndex>
20    </rollingPolicy>
21
22    <triggeringPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.SizeBasedTriggeringPolicy">
23      <maxFileSize>10MB</maxFileSize>
24    </triggeringPolicy>
25
26    <encoder class="ch.qos.logback.core.encoder.LayoutWrappingEncoder">
27      <layout
28class="jp.co.intra_mart.common.platform.log.layout.OutputStackTracePatternLayout">
29        <pattern>[%d{yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS}] [%thread] %-5level %X{iac.log.class}
30%X{tenant.id} %X{log.id} %X{request.id} - [%X{log.message.code}]
31%msg%n</pattern>
32
33        <enableOutputStackTrace>true</enableOutputStackTrace>
34        <stackTraceDir>${im.log}/product/collaboration/exception/</stackTraceDir>
35        <stackTraceFilename>'exception_'yyyy-MM-dd_HH-mm-
36ss'_%logId.log'</stackTraceFilename>
37      </layout>
38    </encoder>
39    <immediateFlush>true</immediateFlush>
40  </appender>
41
42  <!-- IAC_ACL_LOG -->
43  <appender name="IAC_ACL" class="ch.qos.logback.core.rolling.RollingFileAppender">
44    <file>${im.log}/product/collaboration/iac_acl.log</file>
45    <append>true</append>
46
47    <!--
48    <rollingPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.TimeBasedRollingPolicy">
49      <fileNamePattern>
50        ${im.log}/product/collaboration/iac-%d{yyyy-MM-dd}.log
51      </fileNamePattern>
52    </rollingPolicy>
53    -->
54
55    <rollingPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.FixedWindowRollingPolicy">
56      <fileNamePattern>${im.log}/product/collaboration/iac_acl%i.log</fileNamePattern>
57      <minIndex>1</minIndex>
58      <maxIndex>5</maxIndex>
59    </rollingPolicy>
60

```

```

61     <triggeringPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.SizeBasedTriggeringPolicy">
62         <maxFileSize>10MB</maxFileSize>
63     </triggeringPolicy>
64
65     <encoder class="ch.qos.logback.core.encoder.LayoutWrappingEncoder">
66         <layout
67 class="jp.co.intra_mart.common.platform.log.layout.OutputStackTracePatternLayout">
68             <pattern>[%d{yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS}] [%thread] %-5level %X{tenant.id}
69 %X{log.id} %X{request.id} - %-105msg%nopex %X{iac.log.response.signature}%n</pattern>
70
71             <enableOutputStackTrace>true</enableOutputStackTrace>
72             <stackTraceDir>${im.log}/product/collaboration/exception/</stackTraceDir>
73             <stackTraceFilename>'exception_'yyyy-MM-dd_HH-mm-
74 ss'_%logId.log'</stackTraceFilename>
75         </layout>
76     </encoder>
77     <immediateFlush>true</immediateFlush>
78 </appender>
79
80 <!-- IAC RESPONSE_LOG -->
81 <appender name="IAC_RESPONSE" class="ch.qos.logback.core.rolling.RollingFileAppender">
82     <file>${im.log}/product/collaboration/iac_response.log</file>
83     <append>true</append>
84
85     <!--
86     <rollingPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.TimeBasedRollingPolicy">
87         <fileNamePattern>
88             ${im.log}/product/collaboration/iac-%d{yyyy-MM-dd}.log
89         </fileNamePattern>
90     </rollingPolicy>
91     -->
92
93     <rollingPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.FixedWindowRollingPolicy">
94
95     <fileNamePattern>${im.log}/product/collaboration/iac_response%i.log</fileNamePattern>
96         <minIndex>1</minIndex>
97         <maxIndex>5</maxIndex>
98     </rollingPolicy>
99
100    <triggeringPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.SizeBasedTriggeringPolicy">
101        <maxFileSize>10MB</maxFileSize>
102    </triggeringPolicy>
103
104    <encoder class="ch.qos.logback.core.encoder.LayoutWrappingEncoder">
105        <layout
106 class="jp.co.intra_mart.common.platform.log.layout.OutputStackTracePatternLayout">
107            <pattern>[%d{yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS}] [%thread] %-5level %X{tenant.id}
108 %X{log.id} %X{request.id} - %-105msg%nopex%n</pattern>
109
110            <enableOutputStackTrace>true</enableOutputStackTrace>
111            <stackTraceDir>${im.log}/product/collaboration/exception/</stackTraceDir>
112            <stackTraceFilename>'exception_'yyyy-MM-dd_HH-mm-
113 ss'_%logId.log'</stackTraceFilename>
114        </layout>
115    </encoder>
116    <immediateFlush>true</immediateFlush>
117 </appender>
118
119 <!-- IAC AUTHZ_LOG -->
120 <appender name="IAC_AUTHZ" class="ch.qos.logback.core.rolling.RollingFileAppender">

```

```

121 <file>${im.log}/product/collaboration/iac_authz.log</file>
122 <append>true</append>
123
124 <!--
125 <rollingPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.TimeBasedRollingPolicy">
126   <fileNamePattern>
127     ${im.log}/product/collaboration/iac-%d{yyyy-MM-dd}.log
128   </fileNamePattern>
129 </rollingPolicy>
130 -->
131
132 <rollingPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.FixedWindowRollingPolicy">
133
134 <fileNamePattern>${im.log}/product/collaboration/iac_authz%i.log</fileNamePattern>
135   <minIndex>1</minIndex>
136   <maxIndex>5</maxIndex>
137 </rollingPolicy>
138
139 <triggeringPolicy class="ch.qos.logback.core.rolling.SizeBasedTriggeringPolicy">
140   <maxFileSize>10MB</maxFileSize>
141 </triggeringPolicy>
142
143 <encoder class="ch.qos.logback.core.encoder.LayoutWrappingEncoder">
144   <layout
145 class="jp.co.intra_mart.common.platform.log.layout.OutputStackTracePatternLayout">
146     <pattern>[%d{yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS}] [%thread] %-5level %X{tenant.id}
147 %X{log.id} %X{request.id} - %msg%n</pattern>
148
149     <enableOutputStackTrace>true</enableOutputStackTrace>
150     <stackTraceDir>${im.log}/product/collaboration/exception/</stackTraceDir>
151     <stackTraceFilename>'exception_'yyyy-MM-dd_HH-mm-
152 ss'_%logId.log'</stackTraceFilename>
153   </layout>
154 </encoder>
155 <immediateFlush>true</immediateFlush>
156 </appender>
157
158 <logger name="IAC_LOG" additivity="false" level="info">
159   <appender-ref ref="IAC" />
160   <appender-ref ref="FILE" />
161 </logger>
162
163 <logger name="IAC_ACL_LOG" additivity="false" level="off">
164   <appender-ref ref="IAC_ACL" />
165   <appender-ref ref="FILE" />
166 </logger>
167
168 <logger name="IAC_RESPONSE_LOG" additivity="false" level="off">
169   <appender-ref ref="IAC_RESPONSE" />
170   <appender-ref ref="FILE" />
171 </logger>
172
173 <logger name="IAC_AUTHZ_LOG" additivity="false" level="off">
174   <appender-ref ref="IAC_AUTHZ" />
175   <appender-ref ref="FILE" />
176 </logger>
177
178 </included>

```

intra-mart Accel Collaboration 全般に関するログの出力設定を行います。

#### 標準出力設定

ログレベル（初期値） INFO

出力先（初期値） ファイル - `${im.log}/product/collaboration/iac.log`

#### 出力パターン

利用可能なパターン文字列

intra-mart Accel Collaboration ログで利用可能なパターン文字列は以下の通りです。

パターン文字列については「[パターン文字列](#)」を参照してください。

| フォーマット文字列            | 設定有無（初期値） | 説明  |
|----------------------|-----------|---|
| <code>%d</code>      | ○         | <a href="#">出力日時</a>  |
| <code>%thread</code> | ○         | <a href="#">スレッド名</a>   |
| <code>%level</code>  | ○         | <a href="#">ログレベル</a>   |
| <code>%X</code>      | ○         | <a href="#">MDC</a><br>利用可能なキーは「 <a href="#">利用可能なMDCキー</a> 」を参照してください。 |
| <code>%msg</code>    | ○         | <a href="#">ログメッセージ</a>   |

#### 利用可能なMDCキー

intra-mart Accel Collaboration ログで利用可能なMDCのキーは以下の通りです。

MDCについては「[MDC](#)」を参照してください。

| MDCキー                         | 設定有無（初期値） | 説明                        |
|-------------------------------|-----------|---------------------------|
| <code>iac.log.class</code>    | ○         | エラーが発生したクラス               |
| <code>tenant.id</code>        | ○         | ログ出力時のアカウントコンテキストのテナント ID |
| <code>log.id</code>           | ○         | ログ ID                     |
| <code>request.id</code>       | ○         | リクエストID                   |
| <code>log.message.code</code> | ○         | ログメッセージコード                |

## IAC ACL\_LOG

intra-mart Accel Collaboration のアクセス権に関するログの出力設定を行います。

#### 標準出力設定

ログレベル（初期値） off

出力先（初期値） ファイル - `${im.log}/product/collaboration/iac_acl.log`

利用可能なパターン文字列

intra-mart Accel Collaboration ログで利用可能なパターン文字列は以下の通りです。  
パターン文字列については「[パターン文字列](#)」を参照してください。

| フォーマット文字列 | 設定有無（初期値） | 説明  |
|-----------|-----------|---|
| %d        | ○         | 出力日時  |
| %thread   | ○         | スレッド名   |
| %level    | ○         | ログレベル   |
| %X        | ○         | MDC<br>利用可能なキーは「 <a href="#">利用可能なMDCキー</a> 」を参照してください。 |
| %msg      | ○         | ログメッセージ   |

利用可能なMDCキー

intra-mart Accel Collaboration ログで利用可能なMDCのキーは以下の通りです。  
MDCについては「[MDC](#)」を参照してください。

| MDCキー                      | 設定有無（初期値） | 説明                        |
|----------------------------|-----------|---------------------------|
| tenant.id                  | ○         | ログ出力時のアカウントコンテキストのテナント ID |
| log.id                     | ○         | ログ ID                     |
| request.id                 | ○         | リクエストID                   |
| iac.log.response.signature | ○         | シグネチャ文字列                  |

## IAC RESPONSE\_LOG

intra-mart Accel Collaboration のレスポンスに関するログの出力設定を行います。

標準出力設定

|            |   |
|------------|---|
| ログレベル（初期値） | off   |
| 出力先（初期値）   | ファイル - <code>\${im.log}/product/collaboration/iac_response.log</code> |

出力パターン

利用可能なパターン文字列

intra-mart Accel Collaboration ログで利用可能なパターン文字列は以下の通りです。  
パターン文字列については「[パターン文字列](#)」を参照してください。

| フォーマット文字列 | 設定有無（初期値） | 説明   |
|-----------|-----------|------|
| %d        | ○         | 出力日時 |

|                |   |   |
|----------------|---|---|
| <b>%thread</b> | ○ | <a href="#">スレッド名</a>   |
| <b>%level</b>  | ○ | <a href="#">ログレベル</a>   |
| <b>%X</b>      | ○ | <a href="#">MDC</a><br>利用可能なキーは「 <a href="#">利用可能なMDCキー</a> 」を参照してください。 |
| <b>%msg</b>    | ○ | <a href="#">ログメッセージ</a>   |

利用可能なMDCキー

intra-mart Accel Collaboration ログで利用可能なMDCのキーは以下の通りです。  
MDCについては「[MDC](#)」を参照してください。

| MDCキー             | 設定有無（初期値） | 説明                        |
|-------------------|-----------|---------------------------|
| <b>tenant.id</b>  | ○         | ログ出力時のアカウントコンテキストのテナント ID |
| <b>log.id</b>     | ○         | ログ ID                     |
| <b>request.id</b> | ○         | リクエストID                   |

### IAC AUTHZ\_LOG

intra-mart Accel Collaboration のスケジュール認可に関するログの出力設定を行います。

標準出力設定

|            |  |
|------------|--|
| ログレベル（初期値） | off  |
| 出力先（初期値）   | ファイル - <code>\${im.log}/product/collaboration/iac_authz.log</code> |

出力パターン

利用可能なパターン文字列

intra-mart Accel Collaboration ログで利用可能なパターン文字列は以下の通りです。  
パターン文字列については「[パターン文字列](#)」を参照してください。

| フォーマット文字列      | 設定有無（初期値） | 説明  |
|----------------|-----------|---|
| <b>%d</b>      | ○         | <a href="#">出力日時</a>  |
| <b>%thread</b> | ○         | <a href="#">スレッド名</a>   |
| <b>%level</b>  | ○         | <a href="#">ログレベル</a>   |
| <b>%X</b>      | ○         | <a href="#">MDC</a><br>利用可能なキーは「 <a href="#">利用可能なMDCキー</a> 」を参照してください。 |
| <b>%msg</b>    | ○         | <a href="#">ログメッセージ</a>   |

利用可能なMDCキー

intra-mart Accel Collaboration ログで利用可能なMDCのキーは以下の通りです。  
MDCについては「[MDC](#)」を参照してください。

| MDCキー      | 設定有無（初期値） | 説明                        |
|------------|-----------|---------------------------|
| tenant.id  | ○         | ログ出力時のアカウントコンテキストのテナント ID |
| log.id     | ○         | ログ ID                     |
| request.id | ○         | リクエストID                   |