

DB アクセス一覧

処理内容	ファイル名	場所(行)	SQL本文
コメントテーブルの 通知フラグを変更する	alert_set.php	7	UPDATE comment SET alert = :alert WHERE family_id = :family_id AND from_id = :from_id AND to_id = :to_id"
ユーザ情報が Alexa と 連携しているかを確認する	Alexa_cooperation_db.php	4	SELECT Alexa_id FROM user WHERE id = :id
既にユーザ情報と紐づいている パスワードを検索する	Alexa_cooperation_db.php	21	SELECT pass_id FROM Alexa_coop WHERE user_id = :user_id
Alexa認証コードの 他ユーザとの重複を確認	Alexa_password_set.php	7	SELECT pass_id FROM Alexa_coop WHERE pass_id = :pass_id
Alexa認証情報を追加	Alexa_password_set.php	21	INSERT INTO Alexa_coop(user_id,pass_id) VALUES(:user_id,:pass_id)
つかっていない	comment_check.php	31	SELECT count(comment) FROM comment a, user b WHERE a.to_id = b.id AND b.Alexa_id = :Alexa_id'
グループ、および 送信者と受信者を指定して コメントを取得	comment_send.php	12	SELECT * FROM comment WHERE family_id = :family_id AND from_id = :from_id AND to_id = :to_id"
グループ、および 送信者と受信者を指定して コメントと既読フラグを更新	comment_send.php	23	UPDATE comment SET comment = :comment , alert = :alert WHERE family_id = :family_id AND from_id = :from_id AND to_id = :to_id"
新規にコメントを登録	comment_send.php	39	INSERT INTO comment(family_id, from_id, to_id, comment) VALUES (:family_id, :from_id, :to_id, :comment)
ユーザの LINE ID から名前を取得	confirm.php	76	SELECT name FROM user WHERE id = :id
ユーザ LINE ID と持ち物 ID から 持ち物の通知時刻を取得	confirm.php	101	SELECT a.name, b.item_id, b.days, b.notice_datetime FROM item a, user_item b WHERE b.user_id = :id AND a.id = b.item_id
通知時刻が現在時刻(前後 2 分) であるユーザをすべて取得	cron.php	10	SELECT id, LINE_id FROM user WHERE notice_time >= :min_time AND notice_time < :max_t
帰りの時間が現在時刻(前後 2 分) であるユーザをすべて取得	cron.php	168	SELECT id, LINE_id FROM user WHERE return_time >= :min_time AND return_time < :max_t
持ち物更新の時間が現在時刻(前後 2 分) であるユーザをすべて取得	cron.php	244	SELECT id, LINE_id FROM user WHERE check_time >= :min_time AND check_time < :max_tim
現在の曜日で登録されている 特定ユーザの持ち物をすべて取得	cron.php	26, 184	SELECT a.name FROM item a, user_item b WHERE b.user_id = :id AND a.id = b.item_id AND (b.days LIKE :day OR b.days LIKE 'ALL')
現在の曜日で登録されている 特定ユーザの持ち物があるか確認	cron.php	259	SELECT user_id FROM user_item WHERE user_id = :id AND (
送信者と受信者を指定して 登録されたメッセージを取得	cron.php	61, 219	SELECT user.name, comment.comment FROM user, comment WHERE comment.to_id = :id AND comment.from_id = user.id AND comment.comment != null
メッセージ受信者の既読フラグを false にする	cron.php	77, 235	UPDATE comment SET LINE_check = false WHERE to_id = :id

処理内容	ファイル名	場所(行)	SQL本文
ユーザごとに期間内の 確認されなかった持ち物確認回数を取得	cron.php	86, 107	<pre>SELECT COUNT(*) AS num FROM send_log WHERE datetime >= :min_time AND datetime < :max_time AND confrim_check = false AND to_id = :id</pre>
通知時刻が現在時刻の 5 分前(前後 2 分)かつ 通知を確認していないユーザをすべて取得	cron.php	129	<pre>SELECT DISTINCT a.id, a.name, a.LINE_id FROM user a, send_log b WHERE a.notice_time >= :min_time AND a.notice_time < :m AND b.datetime >= :min_time2 AND b.datetime < :max_time AND b.confrim_check = false AND a.id = b.to_id"</pre>
持ち物更新の時間が現在時刻の 5 分前(前後 2 分)かつ 通知を確認していないユーザをすべて取得	cron.php	290	<pre>SELECT DISTINCT a.id, a.name, a.LINE_id FROM user a, send_log b WHERE a.check_time >= :min_time AND a.check_time < :max AND b.datetime >= :min_time2 AND b.datetime < :max_time AND b.confirm_check = false AND a.id = b.to_id"</pre>
受信者が確認していないメッセージについて、 メッセージ送信者を取得	cron.php	146, 409	<pre>SELECT user.LINE_id FROM user, comment WHERE comment.to_id = :id AND comment.from_id = user.id AND comment.from_id != comment.to_id AND comment.alert</pre>
ユーザ LINE ID と持ち物 ID を指定して 通知時刻が現在時刻(前後 2 分) であるユーザをすべて取得	cron.php	330	<pre>SELECT a.id, a.LINE_id, c.name FROM user a, user_item b WHERE a.id = b.user_id AND c.id = b.item_id AND b.notice_datetime >= :min_time AND b.notice_datetim</pre>
送信者、受信者を指定して メッセージを取得	cron.php	362	<pre>SELECT user.id, user.name, comment.comment FROM user, c WHERE comment.to_id = :id AND comment.from_id = user.id AND comment.alert = true</pre>
通知時刻が現在時刻(前後 2 分)かつ 通知を確認していないユーザをすべて取得	cron.php	390	<pre>SELECT DISTINCT a.id, a.name, a.LINE_id FROM user a, us WHERE a.id = b.user_id AND b.user_id = c.to_id AND b.notice_datetime >= :min_time2 AND b.notice_datetime < AND c.datetime >= :min_time AND c.datetime < :max_time AND c.confirm_check = false</pre>
受信者がメッセージを確認済みであるような メッセージの送信者をすべて取得	cron.php	429	<pre>SELECT a.id, a.name FROM user a, send_log b WHERE b.confirm_check = true AND b.datetime >= :min_tim AND b.datetime < :max_time AND a.id = b.to_id</pre>
	cron.php	442	<pre>SELECT a.LINE_id FROM user a, comment b WHERE b.to_id = :id AND a.id = b.from_id AND b.LINE_che AND b.to_id != b.from_id AND b.alert = true</pre>
持ち物確認のログ保存	cron.php	46, 204	<pre>INSERT INTO send_log(to_id, message, datetime) VALUES (:id, :item, :datetime)</pre>
持ち物更新のログ保存	cron.php	272, 347	<pre>INSERT INTO send_log(to_id, message, datetime) VALUES (:id, :item, :datetime)</pre>

その他備考

- SQL に、あって然るべき空白がない場合が多く、本ファイル上に限って修正した状態で記載しています。
- confirm.php について
 - 138 行目の preg_match は曜日の判定であり、ロジックそのものを書き換える予定
- cron.php について
 - \$time - 90 などのマジックナンバーについて説明が必要
 - 場合によっては説明をコメントに書いたうえで変数としておくべき

その他問題点

- echo で HTML タグを出力している部分が多い
- コロン構文を使っておらず、インデントが間違っており、可読性が損なわれている
- コメントが邪魔