# Mô tả tóm tắt

Hàng ngày thực hiện đồng bộ kết quả của CQT về

# Yêu cầu giao diện

# Mô tả bảng dữ liệu

<https://app.diagrams.net/#G1Lz1YRBQBA5K4b5dqnNTFVSG6JPuSgGA3#%7B%22pageId%22%3A%22XBDpaktK9vYTPZwE32z-%22%7D>

# Tích hợp hóa đơn điện tử

<https://docs.google.com/document/d/1QAF9kdndYXOguLq_VhARQsztmUSpNCwk1mjfRVxgzJw/edit?usp=sharing>

# Job tự động đồng bộ kết quả DK 01 từ CQT

| Đối tượng | Job tự động |
| --- | --- |
| Hoạt động | Job tự động được setup chạy 6h chạy 1 lần |
| Thông tin đầu vào | Rà soát các bản ghi trong **register\_publishes** có status = 1 thì thực hiện từng bản ghi. |
| Thông tin đầu ra | Thực hiện duyệt từng bản ghi trong **register\_publishes** có status = 1 để xử lý   * Gọi API Nhận kết quả tờ khai đăng ký 01 **Inv\_PSReceivedRegisterPublish (**[**https://docs.google.com/document/d/1QAF9kdndYXOguLq\_VhARQsztmUSpNCwk1mjfRVxgzJw/edit#heading=h.903jkyhfm9fj**](https://docs.google.com/document/d/1QAF9kdndYXOguLq_VhARQsztmUSpNCwk1mjfRVxgzJw/edit#heading=h.903jkyhfm9fj) **với username**= **config\_invoices.username với enterprise\_id = register\_publishes .enterprise\_id**, **password**= **config\_invoices.password với enterprise\_id = register\_publishes .enterprise\_id**, **mtd = register\_publishes.register\_publish\_invoice\_id của bản ghi đang được đồng bộ)**. Nếu thông báo trả về = OK=>   **TH1: TDiep/TTChung/MaLTDiep = 999 thì thông điệp đang chờ phản hồi**   * + Cập nhật status=1 và received\_status=0   + Chuyển sang bản ghi tiếp theo   **TH2: TDiep/TTChung/MaLTDiep = -1 thì thông điệp bị lỗi**   * + status= 2, received\_status= 1, received\_message= TDiep/DLieu/Tbao/DSLDKCNhan để lấy Danh sách lý do, các lý do cách nhau bởi dấu chấm phẩy. Thông tin 1 lý do là MLoi: MTa,   + Chuyển sang bản ghi tiếp theo   **TH3: TDiep/TTChung/MaLTDiep = 102 và THop = 1 hoặc Thop = 3 thì thông điệp đang chờ phản hồi**   * + Cập nhật status=1 và received\_status=0 * Chuyển sang bản ghi tiếp theo   **TH4: TDiep/TTChung/MaLTDiep = 103 và không có thẻ TDiep/DLieu/Tbao/DSLDKCNhan => Thông điệp thành công**   * Cập nhật **register\_publishes(**cập nhật theo register\_publish\_invoice\_id truyền vào API. Lưu ý thông tin: status= 2, received\_status= 2 đầu ra của api, received\_message= TDiep đầu ra của API, updater\_id, updated\_time). * Cập nhật các bản ghi trong **certificates** của đơn vị   + Với các bản ghi **certificates** của đơn vị nằm trong bảng **register\_publish\_certificates** của bản ghi đang xét thì cập nhật **certificates**.status = 2,register\_type = register\_type của các bản ghi trong **register\_publish\_certificates** đang xét * Cập nhật bảng **invoice\_infomation**   + contact\_person = contact\_person trong bảng **register\_publishes bản ghi đang được chấp nhận theo enterprise\_id =**id đơn vị đang chọn   + **tax\_authority\_id = tax\_authority\_id của bản ghi đang được chấp nhận theo enterprise\_id =**id đơn vị đang chọn * Chuyển sang bản ghi tiếp theo   **TH5: với các trường hợp khác mà có thẻ TDiep/DLieu/Tbao/DSLDKCNhan => Thông điệp bị lỗi**   * status= 2, received\_status= 1, received\_message = TDiep/DLieu/Tbao/DSLDKCNhan để lấy Danh sách lý do, các lý do cách nhau bởi dấu chấm phẩy. Thông tin 1 lý do là MLoi: MTa * Chuyển sang bản ghi tiếp theo   TH6: Với trường hợp mã lỗi trả về ERR:6 => không tìm thấy mã giao dịch   * status= 2, received\_status= 1, received\_message = Không tìm thấy mã giao dịch * Chuyển sang bản ghi tiếp theo   TH7: Với các trường hợp khác, Chỉ hiện thông báo lỗi, không cập nhật DB   * Chuyển sang bản ghi tiếp theo |