**Mô tả đặc tính của các bảng dữ liệu**

1. **Thư mục mặc định upload hình ảnh & API :**

**Images**

**|\_\_\_customer\_customer**

**|\_\_\_request\_payment**

**API**

**|\_\_\_api\_mobile**

**CMS**

1. **Giới thiệu chung:**

* **Tbl\_account\_account:** tài khoản của nhân viên và tài khoản của quản lý
* **Tbl\_account\_type:** loại tài khoản
* **Tbl\_account\_permission:** quyền hạn module của các loại tài khoản
* **Tbl\_account\_authorize:** phân quyền cho các loại tài khoản theo ID account và ID Permission
* **Tbl\_app\_deploy:** phiên bản cho IOS version upload Store App
* **Tbl\_graph\_info:** đồ thị hiển thị trên ứng dụng và trên web
* **Tbl\_bank\_info:** Các ngân hàng hiện hành tại VN
* **Tbl\_exchange\_exchange:** Thông tin sàn giao dịch (thời gian mở ,đóng ,đặt cược , ….)
* **Tbl\_exchange\_temporary:** Thông tin sàn giao dịch cập nhật
* **Tbl\_exchange\_period:** Thông tin kỉ lục của các phiên giao dịch
* **Tbl\_customer\_customer:** Thông tin của khách hàng
* **Tbl\_request\_deposit:** Yêu cầu nạp tiền vào tài khoản ứng dụng
* **Tbl\_request\_payment:** Yêu cầu rút tiền vào tài khoản ngân hàng
* **Tbl\_trading\_log:** Kỉ lục giao dịch của người chơi tại các phiên
* **Tbl\_customer\_demo:** Thông tin của khách hàng trải nghiệm
* **Tbl\_customer\_demo\_log:** Kỉ lục giao dịch của khách hàng trải nghiệm tại các phiên

1. **Các trường giá trị của bảng:**

**1.Tbl\_account\_account**

* **Id**
* **Id\_type: liên kết khóa ngoại ID loại tài khoản quản trị**
* **Account\_code: mã nhân viên (sử dụng cho sale làm mã giới thiệu khách hàng)**
* **Account\_username: tên đăng nhập**
* **Account\_password: mật khẩu**
* **Account\_fullname**
* **Account\_email**
* **Account\_phone**
* **Account\_status: Tình trạng hoạt động của tài khoản (Y | N)**
* **Force\_sign\_out: hỗ trợ cưỡng chế đăng xuất tài khoản (0 | 1)**

**2.Tbl\_account\_type**

* **Id**
* **Type\_account: tên loại tài khoản**
* **Description: mô tả**

**3.tbl\_account\_permission**

* **Id**
* **Permission: tên module chức năng**
* **Description: mô tả**

**4.tbl\_account\_authorize**

* **Id**
* **Id\_admin: liên kết khóa ngoại id tài khoản admin**
* **Grant\_permission: liên kết khóa ngoại id permission**

**5.tbl\_app\_deploy**

* **Id**
* **Live\_version**

**6.tbl\_graph\_info**

* **Id**
* **Id\_exchange: liên kết khóa ngoại đến table tbl\_exchange\_exchange**
* **Id\_period: liên kết khóa ngoại đến table tbl\_exchange\_period**
* **X\_Y : tọa độ của đồ thị**
* **Point\_map : tọa độ để xác định giá trị trên đồ thị là lên hay xuống so vs trục**

**7.tbl\_bank\_info**

* **Id**
* **Bank\_code: mã giao dịch của ngân hàng**
* **Bank\_full\_name: tên đầy đủ của ngân hàng**
* **Bank\_short\_name: Tên viết tắt của ngân hàng**

**8.tbl\_exchange\_exchange**

* **Id**
* **Exchange\_name: tên sàn**
* **Exchange\_open: thời gian mở sàn**
* **Exchange\_close: thời gian đóng sàn**
* **Exchange\_period: thời gian mỗi phiên**
* **Exchange\_idle: thời gian đóng giao dịch cho mỗi phiên**
* **Exchange\_active: đóng mở tình trạng sàn (on / off)**
* **Exchange\_updated\_by: thông tin của người cập nhật sàn**

**9.tbl\_exchange\_temporary**

* **Id**
* **Id\_exchange: liên kết khóa ngoại đến table tbl\_exchange\_exchange**
* **Exchange\_open: thời gian mở sàn cập nhật**
* **Exchange\_close: thời gian đóng sàn cập nhật**
* **Exchange\_period: thời gian mỗi phiên cập nhật**
* **Exchange\_idle: thời gian đóng giao dịch cho mỗi phiên cập nhật**
* **Exchange\_updated\_by: thông tin của người cập nhật sàn cập nhật**

**10.tbl\_exchange\_period**

* **Id**
* **Id\_exchange: liên kết khóa ngoại đến table tbl\_exchange\_exchange**
* **Period\_open: thời gian mở phiên**
* **Period\_close: thời gian đóng phiên**
* **Period\_point\_idle: thời gian bắt đầu chốt đóng giao dịch cho mỗi phiên**
* **Period\_now: thời gian hiện tại của phiên**

**11.tbl\_customer\_customer**

* **Id**
* **Id\_bank: liên kết khóa ngoại đến table tbl\_bank\_info**
* **Customer\_introduce: mã giới thiệu của nhân viên cho khách hàng**
* **Customer\_code: mã khách hàng (tiếp đầu ngữ Prefix là KHXXXXXXXX)**
* **Customer\_phone**
* **Customer\_password**
* **Customer\_fullname**
* **Customer\_cert\_no: số chứng minh nhân dân hoặc căn cước công dân**
* **Customer\_cert\_img: hình mặt trước của CMND / CCCD**
* **Customer\_account\_no: Số tài khoản thẻ ngân hàng**
* **Customer\_account\_holder: Tên người chủ thẻ ngân hàng**
* **Customer\_account\_img: hình mặt trước của thẻ ngân hàng**
* **Customer\_wallet\_bet: ví tiền đặt cược giao dịch của khách hàng**
* **Customer\_wallet\_payment: ví tiền rút tiền ra tài khoản ngân hàng của khách hàng**
* **Customer\_token**
* **Customer\_active: tình trạng hoạt động của khách hàng**
* **Force\_sign\_out**

**12.tbl\_request\_deposit**

* **Id**
* **Id\_customer: liên kết khóa ngoại đến table tbl\_customer\_customer**
* **Request\_code: mã yêu cầu nạp tiền vào tài khoản chơi (tiếp đầu ngữ Prefix NTXXXXXXXX)**
* **Request\_value: số tiền yêu cầu nạp vào tài khoản**
* **Request\_time\_completed: thời gian hoàn tất nạp tiền cho khách hàng**

**13.tbl\_request\_payment**

* **Id**
* **Id\_customer: liên kết khóa ngoại đến table tbl\_customer\_customer**
* **Request\_created: ngày gửi yêu cầu rút tiền ra tài khoản ngân hàng**
* **Request\_code: mã yêu cầu rút tiền ra tài khoản ngân hàng (tiếp đầu ngữ Prefix RTXXXXXXXX)**
* **Request\_value: số tiền yêu cầu rút ra tài khoản ngân hàng**
* **Request\_completed: ngày hoàn tất yêu cầu rút tiền ra tài khoản ngân hàng**
* **Request\_status: tình trạng của đơn (0: tạo bởi khách hàng, 1:đã xác nhận bởi chăm sóc khách hàng, 2: đã hoàn tất, 3: hủy đơn)**
* **Request\_comment: nguyên nhân hủy đơn**
* **Request\_img: hình ảnh xác nhận sau khi đã chuyển tiền cho khách hàng**

**14.tbl\_trading\_log**

* **Id**
* **Id\_customer: liên kết khóa ngoại đến table tbl\_customer\_customer**
* **Trading\_log: ngày tháng thời gian đặt cược**
* **Trading\_bet: tổng số tiền cược**
* **Trading\_type: cược tăng hoặc giảm**
* **Trading\_result: kết quả cược**

**15.tbl\_customer\_demo**

* **Id**
* **Demo\_name**
* **Demo\_wallet\_bet**
* **Demo\_wallet\_payment**
* **Demo\_token**
* **Force\_sign\_out**

**16.tbl\_customer\_demo\_log**

* **Id**
* **Id\_demo: liên kết khóa ngoại đến table tbl\_customer\_demo**
* **Trading\_log**
* **Trading\_bet**
* **Trading\_type**
* **Trading\_result**