**หน้า index.vue**

<template>

  <!-- หน้า ui html -->

  <div>

    <div class="row">

      <div class="col-12 col-md-6 q-pa-md">

        <template>

          <q-btn

            class="fontpop"

            rounded

            outlined

            push

            color="blue-10"

            label="โหลดหน้านี้ใหม่"

            icon-right="img:https://cdn-icons-png.flaticon.com/512/1594/1594900.png"

            @click="loadProduct()"

          >

          </q-btn>

        </template>

      </div>

      <div class="col-12 col-md-6 q-pa-md">

        <template>

          <div class="q-pa-md">

            <div class="q-gutter-md">

              <q-input

                class="fontpop"

                rounded

                outlined

                v-model="filter"

                label="ค้นหา"

                @keydown.enter="loadProductAll()"

              >

                <!-- ต้องเปลี่ยนตัวนี้เป็นฟังก์ชันการค้นหาที่สามารถค้นหาในเบสได้ด้วย แล้วแสดงออกมาเหมือนที่ค้นหาใน form -->

                <!-- เมื่อกดค้นหาต้องกด enter แล้วจะค้นหาที่พิมพ์ไป  -->

                <template v-slot:append>

                  <q-icon name="search" />

                </template>

              </q-input>

            </div>

          </div>

        </template>

      </div>

    </div>

    <div>

      <q-table

        title="ข้อมูลสินค้า"

        :data="dataTable"

        :columns="columns"

        row-key="name"

        :rows-per-page-options="[16]"

        :loading="loading"

      >

        <template v-slot:body="props">

          <q-tr>

            <q-td>{{ props.row.spC\_ITEMNAME }}</q-td>

            <q-td>{{ props.row.spC\_PRICEGROUP3 }}</q-td>

            <q-td>{{ props.row.unitid }}</q-td>

            <q-td>{{ props.row.itembarcode }}</q-td>

            <q-td>{{ props.row.itemid }}</q-td>

            <q-td>{{ props.row.spC\_ITEMBUYERGROUPID }}</q-td>

            <q-td>{{ props.row.description }}</q-td>

            <q-tr>

              <q-td

                ><q-btn

                  round

                  color="red-10"

                  icon="delete"

                  @click="deleteinfo(props.row.itembarcode)"

              /></q-td>

              <q-td

                ><q-btn

                  round

                  color="yellow-9"

                  icon="edit"

                  @click="showupdate(props.row)"

              /></q-td>

            </q-tr>

          </q-tr>

        </template>

      </q-table>

    </div>

    <!-- pop-up แสดงข้อความเมื่อต้องการลบ ไม่ได้ใช่ ไปใช้ใน alert แทน -->

    <!-- <q-dialog v-model="btndelete">

      <q-card style="min-width: 250px; q-pt-none;">

        <q-card-section>

          <div class="text-h6 fontpopup">

            <strong>ยืนยันการลบ</strong>

            <q-btn

              round

              flat

              dense

              icon="close"

              class="float-right"

              v-close-popup

            >

            </q-btn>

          </div>

        </q-card-section>

        <q-card-section>

          <div class="fontpop">

            <q-avatar icon="warning" color="red" />

            ต้องการลบข้อมูลหรือไม่</div>

        </q-card-section>

        <div class="column items-end">

          <div class="col"></div>

          <div class="col fontpop q-ma-md">

            <q-btn flat label="ใช่" @click="deleteinfo()" v-close-popup > </q-btn>

            <q-btn flat label="ไม่" v-close-popup> </q-btn>

          </div>

        </div>

      </q-card>

    </q-dialog> -->

    <!-- ต้องทำการรีเซ็ทข้อมูลในการแก้ไขด้วย -->

    <!-- แสดงส่วนแก้ไข -->

    <q-dialog v-model="btnedit">

      <q-card style="min-width:1000px; q-pt-none;">

        <q-card-section>

          <div class="text-h6 fontpopup">

            <strong>แก้ไขข้อมูลสินค้า</strong>

            <q-btn

              round

              flat

              dense

              icon="close"

              class="float-right"

              v-close-popup

            >

            </q-btn>

          </div>

        </q-card-section>

        <q-separator />

        <!-- ตัวขีดขั้น -->

        <q-card-section>

          <div class="row fontpop">

            <div class="col-12 col-md-8 q-pa-md">

              <q-input filled v-model="spC\_ITEMNAME" label="ชื่อสินค้า">

              </q-input>

            </div>

            <div class="col-12 col-md-2 q-pa-md">

              <q-input filled v-model="spC\_PRICEGROUP3" label="ราคา"></q-input>

            </div>

            <div class="col-12 col-md-2 q-pa-md">

              <q-input filled v-model="unitid" label="หน่วย"></q-input>

            </div>

          </div>

          <div class="row fontpop">

            <div class="col-12 col-md-6 q-pa-md">

              <q-input filled v-model="itembarcode" label="บาร์โค้ด"> </q-input>

            </div>

            <div class="col-12 col-md-6 q-pa-md">

              <q-input filled v-model="itemid" label="รหัสสินค้า"></q-input>

            </div>

          </div>

          <div class="row fontpop">

            <div class="col-12 col-md-6 q-pa-md">

              <q-input

                filled

                v-model="inventdimid"

                label="มิติสินค้า"

              ></q-input>

            </div>

            <div class="col-12 col-md-6 q-pa-md">

              <q-input

                filled

                v-model="spC\_ITEMBUYERGROUPID"

                label="รหัสแผนก/รหัสจัดซื้อ"

              ></q-input>

            </div>

          </div>

          <div class="row fontpop">

            <div class="col-12 col-md-4 q-pa-md">

              <q-input filled v-model="primaryvendorid" label="รหัสผู้จำหน่าย">

              </q-input>

            </div>

            <div class="col-12 col-md-5 q-pa-md">

              <q-input filled v-model="name" label="ชื่อผู้จำหน่าย"></q-input>

            </div>

            <div class="col-12 col-md-3 q-pa-md">

              <q-input

                filled

                v-model.number="spC\_ITEMACTIVE"

                label="สถานะสินค้า(1กับ0)"

              >

              </q-input>

            </div>

          </div>

          <div class="row fontpop">

            <div class="col-12 col-md-6 q-pa-md">

              <q-input filled v-model="description" label="ชื่อจัดซื้อ">

              </q-input>

            </div>

            <div class="col-12 col-md-6 q-pa-md">

              <q-input rounded filled v-model="spC\_IMAGEPATH" label="รูปภาพ">

              </q-input>

            </div>

          </div>

        </q-card-section>

        <q-separator />

        <q-card-actions align="right" class="fontpop">

          <q-btn color="indigo" flat label="อัพเดต" @click="btnupdate = true"

           icon-right="img:https://cdn-icons-png.flaticon.com/512/1601/1601884.png" />

        </q-card-actions>

      </q-card>

    </q-dialog>

    <!-- ต้องการอัพเดตข้อมูลใหม่หรือไม่ -->

    <q-dialog v-model="btnupdate">

      <q-card style="min-width: 250px; q-pt-none;">

        <q-card-section>

          <div class="text-h6 fontpopup">

            <strong>คำเตือน</strong>

            <q-btn

              round

              flat

              dense

              icon="close"

              class="float-right"

              v-close-popup

            >

            </q-btn>

          </div>

        </q-card-section>

        <q-card-section>

          <div class="fontpop">ยืนยันการอัพเดตข้อมูลหรือไม่</div>

        </q-card-section>

        <div class="column items-end">

          <div class="col"></div>

          <div class="col fontpop q-ma-md">

            <q-btn flat label="ใช่" @click="update()" v-close-popup></q-btn>

            <q-btn flat label="ไม่" v-close-popup> </q-btn>

          </div>

        </div>

      </q-card>

    </q-dialog>

  </div>

</template>

<script>

// คำสั่งหลังบ้าน javascript

import axios from "axios";

var product = {

  itembarcode: "",

  spC\_ITEMNAME: "",

  spC\_PRICEGROUP3: "",

  unitid: "",

  itemid: "",

  spC\_ITEMBUYERGROUPID: "",

  primaryvendorid: "",

  spC\_IMAGEPATH: "",

  inventdimid: "",

  name: "",

  description: "",

  spC\_ITEMACTIVE: "",

};

export default {

  mounted() {

    this.loadProduct();

  },

  //ใน data จะเป็นจำนวน column ในตารางที่จะแสดงหน้าเว็บ

  data() {

    return {

      btnupdate: false,

      btndelete: false,

      btnedit: false,

      filter: "",

      itembarcode: "",

      spC\_ITEMNAME: "",

      spC\_PRICEGROUP3: "",

      unitid: "",

      itemid: "",

      spC\_ITEMBUYERGROUPID: "",

      primaryvendorid: "",

      spC\_IMAGEPATH: "",

      inventdimid: "",

      name: "",

      description: "",

      spC\_ITEMACTIVE: "",

      product,

      file: null,

      loading: false,

      columns: [

        {

          name: "spC\_ITEMNAME",

          align: "center",

          label: "ชื่อสินค้า", //ชื่อบน header

          sortable: true,

          field: "spC\_ITEMNAME",

        },

        {

          name: "spC\_PRICEGROUP3",

          align: "center",

          label: "ราคา", //ชื่อบน header

          sortable: true,

          field: "spC\_PRICEGROUP3",

        },

        {

          name: "unitid",

          align: "center",

          label: "หน่วย", //ชื่อบน header

          sortable: true,

          field: "unitid",

        },

        {

          name: "itembarcode",

          align: "center",

          label: "บาร์โค้ด", //ชื่อบน header

          sortable: true,

          field: "itembarcode",

        },

        {

          name: "itemid",

          align: "center",

          label: "รหัสสินค้า", //ชื่อบน header

          sortable: true,

          field: "itemid",

        },

        {

          name: "spC\_ITEMBUYERGROUPID",

          align: "center",

          label: "แผนก", //ชื่อบน header

          sortable: true,

          field: "spC\_ITEMBUYERGROUPID",

        },

        {

          name: "description",

          align: "center",

          label: "ชื่อจัดซื้อ", //ชื่อบน header

          sortable: true,

          field: "description",

        },

        {

          sortable: true,

          field: "",

        },

      ],

      dataTable: [],

    };

  },

  methods: {

    //ฟังก์ชันการค้นหาข้อมมูลเพื่อดึงข้อมูลมากจากดาต้าเบส สามารถค้นหาในดาต้าเบสได้

    loadProductAll() {

      this.$q.loading.show({

        message: "กำลังโหลด",

      });

      console.log("seach");

      axios

        .get("/BarCodeAPI/api/Product/SearchBarCode1", {

          params: {

            itembarcode: this.filter,

          },

        })

        .then((e) => {

          console.log(e.data);

          this.dataTable = e.data;

        })

        .catch((error) => {

          console.log(error);

        })

        .finally(() => {

          this.$q.loading.hide();

        });

    },

    // showdelete (row) {

    //   console.log(row)

    //    this.btndelete = true;

    //         this.itembarcode = row.itembarcode

    //         this.spC\_ITEMNAME = row.spC\_ITEMNAME

    //         this.spC\_PRICEGROUP3 = row.spC\_PRICEGROUP3

    //         this.unitid = row.unitid

    //         this.itemid = row.itemid

    //         this.spC\_ITEMBUYERGROUPID = row.spC\_ITEMBUYERGROUPID

    //         this.primaryvendorid = row.primaryvendorid

    //         this.spC\_IMAGEPATH = row.spC\_IMAGEPATH

    //         this.inventdimid = row.inventdimid

    //         this.name = row.name

    //         this.description = row.description

    //         this.spC\_ITEMACTIVE = row.spC\_ITEMACTIVE

    // },

    deleteinfo(row) {

      this.$q

        .dialog({

          title: "คำเตือน",

          message: "ยืนยันการลบข้อมูลสินค้าหรือไม่",

          cancel: true,

          persistent: true,

        })

        .onOk(() => {

          axios

            .get("/BarCodeAPI/api/Product/DeleteBarCode", {

              params: {

                itembarcode: row,

              },

            })

            .then((e) => {

              console.log("sucsess");

              this.loadProduct();

            })

            .catch((error) => {

              console.log(error);

            });

        });

    },

    //ฟังก์ชันการอัพเดตข้อมูล

    update() {

      product = {

        itembarcode: this.itembarcode,

        spC\_ITEMNAME: this.spC\_ITEMNAME,

        spC\_PRICEGROUP3: this.spC\_PRICEGROUP3,

        unitid: this.unitid,

        itemid: this.itemid,

        spC\_ITEMBUYERGROUPID: this.spC\_ITEMBUYERGROUPID,

        primaryvendorid: this.primaryvendorid,

        spC\_IMAGEPATH: this.spC\_IMAGEPATH,

        inventdimid: this.inventdimid,

        name: this.name,

        description: this.description,

        spC\_ITEMACTIVE: this.spC\_ITEMACTIVE,

      };

      console.log(product);

      axios

        .post("/BarCodeAPI/api/Product/UpdateBarCode", product)

        .then((e) => {

          console.log(e);

          this.$q

            .dialog({

              title: "Confirm",

              message: "อัพเดตเรียบร้อยแล้ว",

              cancel: true,

              persistent: true,

            })

            .onOk(() => {

              // console.log('>>>> OK')

              this.loadProduct();

            })

            .onOk(() => {

              // console.log('>>>> second OK catcher')

            })

            .onCancel(() => {

              // console.log('>>>> Cancel')

            })

            .onDismiss(() => {

              // console.log('I am triggered on both OK and Cancel')

            });

          this.loadProduct();

        })

        .catch((error) => {

          console.log(error);

        });

    },

    showupdate(row) {

      console.log(row);

      this.btnedit = true;

      this.itembarcode = row.itembarcode;

      this.spC\_ITEMNAME = row.spC\_ITEMNAME;

      this.spC\_PRICEGROUP3 = row.spC\_PRICEGROUP3;

      this.unitid = row.unitid;

      this.itemid = row.itemid;

      this.spC\_ITEMBUYERGROUPID = row.spC\_ITEMBUYERGROUPID;

      this.primaryvendorid = row.primaryvendorid;

      this.spC\_IMAGEPATH = row.spC\_IMAGEPATH;

      this.inventdimid = row.inventdimid;

      this.name = row.name;

      this.description = row.description;

      this.spC\_ITEMACTIVE = row.spC\_ITEMACTIVE;

    },

    loadProduct() {

      this.$q.loading.show({

        message: "กำลังโหลด",

      });

      axios

        .get("/BarCodeAPI/api/Product/GetBarAll")

        .then((e) => {

          this.dataTable = e.data;

          console.log(e.data);

        })

        .catch((error) => {

          this.alert(error);

        })

        .finally(() => {

          this.$q.loading.hide();

        });

    },

  },

};

</script>

<style>

@import url("https://fonts.googleapis.com/css2?family=Kanit&family=Prompt&display=swap");

@import url("https://fonts.googleapis.com/css2?family=Bai+Jamjuree&family=K2D&family=Kanit&family=Prompt&display=swap");

.q-table\_\_card {

  color: #000;

  background-color: #e5d1d1;

  border-radius: 4px;

  box-shadow: 0 1px 5px rgb(0 0 0 / 20%), 0 2px 2px rgb(0 0 0 / 14%),

    0 3px 1px -2px rgb(0 0 0 / 12%);

  font-family: "Kanit", sans-serif;

}

.fontpopup {

  font-family: "Bai Jamjuree", sans-serif;

}

.fontpop {

  font-family: "Kanit", sans-serif;

}

</style>