Perfecto. Vamos a **integrar autenticación por token JWT** en la interfaz web Vue.js para SentinelCore. Esto permitirá:

* Hacer login desde el frontend.
* Almacenar el token JWT.
* Usarlo automáticamente en las peticiones protegidas al backend.

**✅ 1. Nueva vista: Login.vue**

📁 ui/src/vistas/Login.vue:

<template>

<div class="login">

<h2>🔐 Iniciar Sesión</h2>

<form @submit.prevent="login">

<input v-model="usuario" type="text" placeholder="Usuario" required />

<input v-model="clave" type="password" placeholder="Contraseña" required />

<button type="submit">Entrar</button>

</form>

<p v-if="error">{{ error }}</p>

</div>

</template>

<script>

export default {

name: "Login",

data() {

return {

usuario: "",

clave: "",

error: ""

};

},

methods: {

async login() {

try {

const datos = new URLSearchParams();

datos.append("username", this.usuario);

datos.append("password", this.clave);

const res = await fetch("http://localhost:8000/auth/login", {

method: "POST",

headers: { "Content-Type": "application/x-www-form-urlencoded" },

body: datos

});

const data = await res.json();

if (res.ok) {

localStorage.setItem("token", data.access\_token);

this.$router.push("/");

} else {

this.error = data.detail || "Error de autenticación";

}

} catch (err) {

this.error = "Error de red";

}

}

}

};

</script>

<style>

.login {

max-width: 400px;

margin: auto;

padding: 1rem;

background: #fff;

border-radius: 8px;

}

input {

width: 100%;

margin-bottom: 1rem;

padding: 0.5rem;

}

button {

padding: 0.5rem 1rem;

}

</style>

**✅ 2. Actualiza el router**

📁 router/index.js:

import { createRouter, createWebHistory } from 'vue-router'

import Dashboard from '../vistas/Dashboard.vue'

import Informes from '../vistas/Informes.vue'

import Login from '../vistas/Login.vue'

const routes = [

{ path: '/', name: 'Dashboard', component: Dashboard },

{ path: '/informes', name: 'Informes', component: Informes },

{ path: '/login', name: 'Login', component: Login }

]

const router = createRouter({

history: createWebHistory(),

routes

})

// Protección de rutas

router.beforeEach((to, from, next) => {

const token = localStorage.getItem("token");

if (to.name !== 'Login' && !token) {

next({ name: 'Login' });

} else {

next();

}

});

export default router

**✅ 3. Enlaces de navegación**

Puedes agregar en Dashboard.vue:

<p><router-link to="/informes">📄 Ver Informes</router-link></p>

<p><a href="#" @click="logout">🔓 Cerrar sesión</a></p>

Y en <script>:

methods: {

logout() {

localStorage.removeItem("token");

this.$router.push("/login");

}

}

¿Quieres que empaquete esta nueva versión de la UI para que la descargues directamente con JWT ya incluido (platsentinel\_ui\_auth.zip)?