

**ULISS**

**Prérequis et guide d'installation**



Cher utilisateur,

Merci d'avoir choisi ce produit SRA Instruments.

Ce manuel présente les différentes informations nécessaires pour une bonne utilisation de votre logiciel. Si toutefois, vous avez besoin de renseignements complémentaires ou si vous rencontrez des problèmes, vous pouvez contacter notre Service Après-Vente :

Hotline: +33 (0)4 78 44 22 09  
E-mail : [service@sra-instruments.com](mailto:service@sra-instruments.com)

 <p><b>SRA</b> INSTRUMENTS ANALYTICAL SOLUTIONS</p>	<p>SRA Instruments 210 rue des Sources 69280 Marcy l'Etoile FRANCE</p>	<p>Tel : +33 (0)4 78 44 29 47 <a href="mailto:info@sra-instruments.com">info@sra-instruments.com</a> <a href="http://www.srainstruments.com">www.srainstruments.com</a></p>
--	--	---

## Table des matières

<b>1. PREREQUIS</b>	<b>4</b>
<b>1.1 Type de connexion avec le PC</b>	<b>4</b>
<b>1.2 Ordinateur</b>	<b>4</b>
<b>2. VERIFIER LA CONFIGURATION DE VOTRE ORDINATEUR</b>	<b>4</b>
<b>2.1 Enlever les modes de veille</b>	<b>4</b>
2.1.1 Enlever le mode de veille des ports USB	4
2.1.2 Enlever le mode de veille du disque dur	6
2.1.3 Désactiver la gestion de l'alimentation pour la carte réseau	8
<b>3. INSTALLATION DU LOGICIEL ULISS</b>	<b>9</b>
<b>4. PARAMETRES DU PARE-FEU</b>	<b>12</b>
<b>5. AUTORISATION ADMINISTRATEUR SUR LE REPERTOIRE DE ULISS</b>	<b>13</b>

# 1. Prérequis

## 1.1 Type de connexion avec le PC

LAN	RS 485
1	2

\*Les ports RS peuvent être remplacés par un des convertisseurs USB/RS

## 1.2 Ordinateur

OS	Vitesse processeur		Mémoire	
	Minimum	Recommandé	Minimum	Recommandé
Windows 10/11	2 GHz (Core i3)	3 GHz (Core i5)	4 Go	8 Go

- Pour Windows 10, à partir de la version 1903.

# 2. Vérifier la configuration de votre ordinateur

ULISS peut être installé sur Windows 10 et 11.

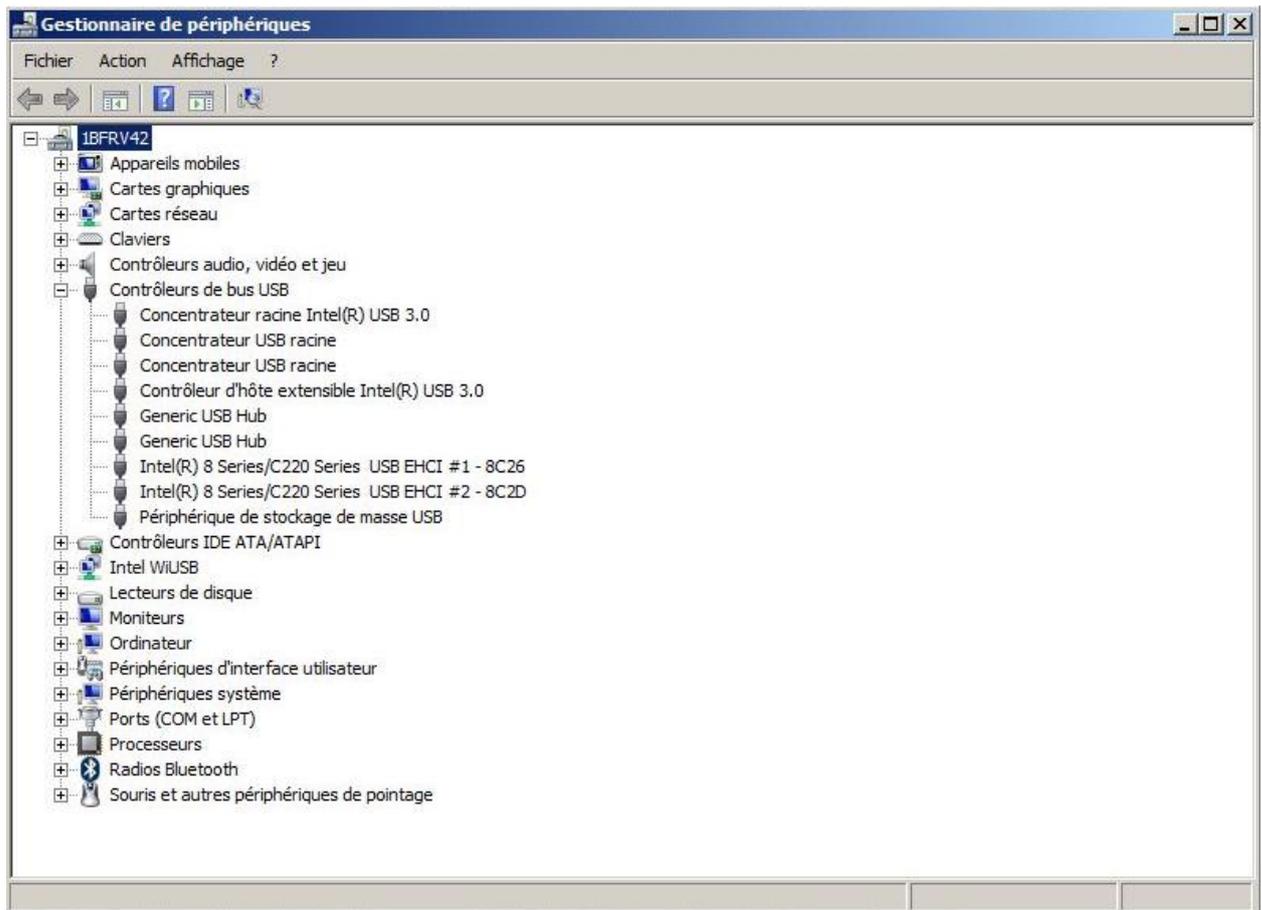
Pour réaliser l'installation avec succès, l'ordinateur doit être lancé avec **un compte administrateur ayant tous les droits d'écriture et de modifications**. L'installation doit être réalisée par une personne compétente connaissant suffisamment l'environnement Windows.

## 2.1 Enlever les modes de veille

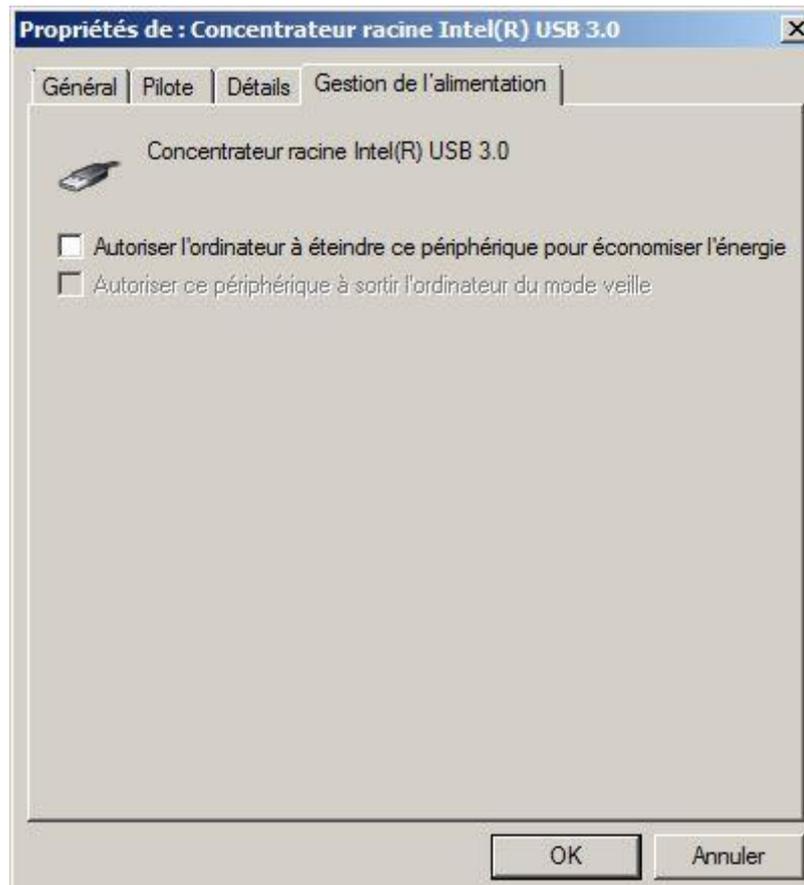
Si les modes de veille de votre ordinateur, des ports USB ou du disque dur sont actifs, il y a un risque que votre analyse soit stoppée si la mise en veille a lieu pendant son déroulement. Afin d'éviter cela, des réglages doivent être appliqués.

### 2.1.1 Enlever le mode de veille des ports USB

1. Cliquez sur 'Démarrer' et sélectionnez 'Panneau de configuration'.
2. Dans la fenêtre affichée, sélectionnez 'Gestionnaire de périphériques'.
3. Dans la nouvelle fenêtre, cliquez sur 'Contrôleurs de bus USB' de sorte que l'écran affiche :



4. Sélectionnez l'USB concerné (ou tous si nécessaire) et double-cliquez.
5. Dans la fenêtre affichée, sélectionnez l'onglet 'Gestion de l'alimentation' et décochez la case comme montré ci-dessous :

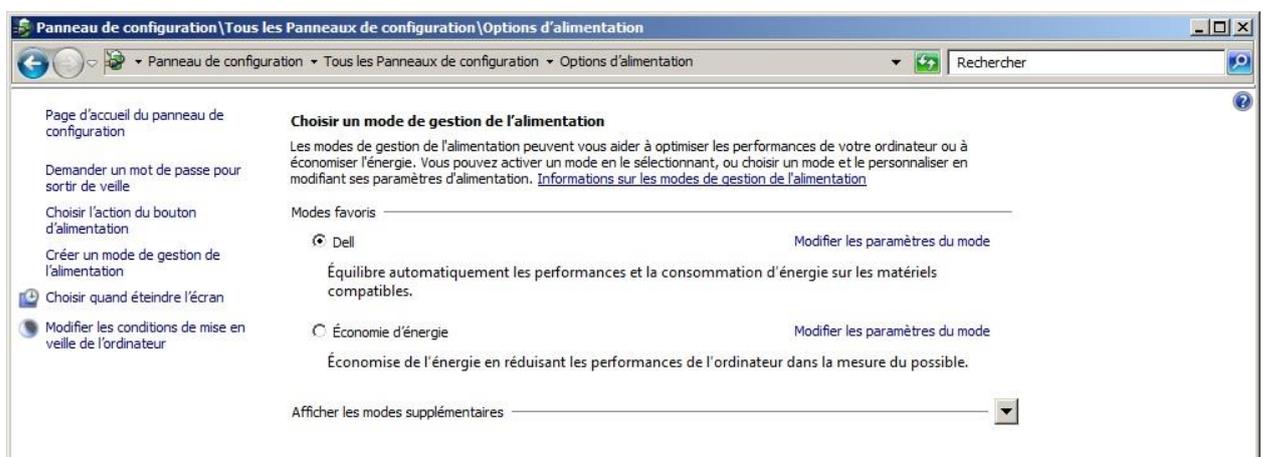


6. Cliquez sur Ok.

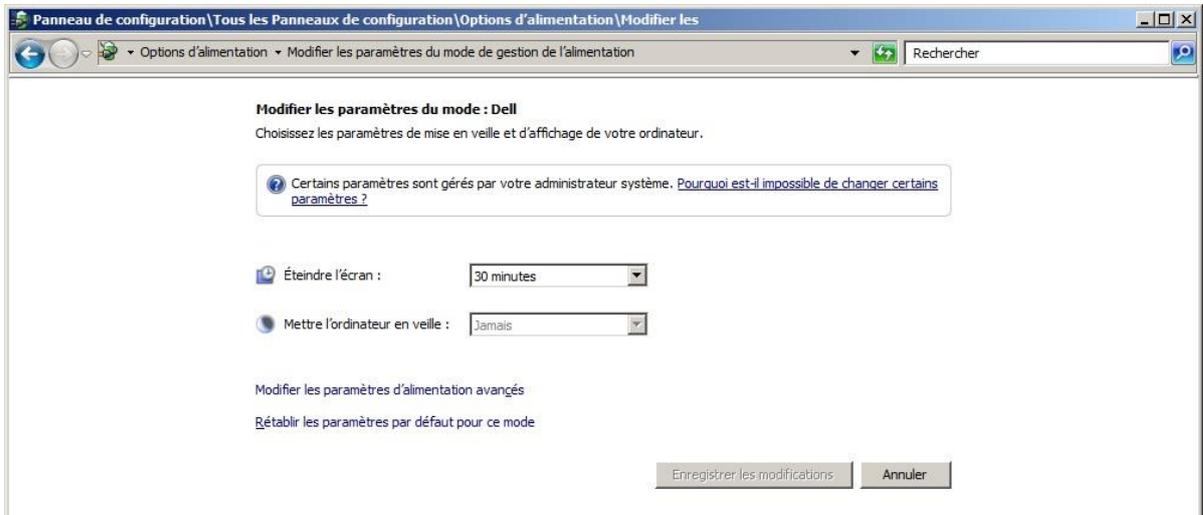
### 2.1.2 Enlever le mode de veille du disque dur

1. Cliquez sur 'Démarrer' et sélectionnez 'Panneau de configuration'.
2. Dans la fenêtre affichée, sélectionnez 'Options d'alimentation'.

La fenêtre ci-dessous apparaît :



3. Par défaut Dell est sélectionné. Cliquez sur 'Modifier les paramètres du mode'. La fenêtre ci-dessous apparaît :



4. Cliquez sur 'Modifier les paramètres d'alimentation avancés'.
5. Cliquez au niveau de 'Disque dur'.
6. Cliquez au niveau de 'Arrêter le disque dur après'. La fenêtre ci-dessous apparaît :

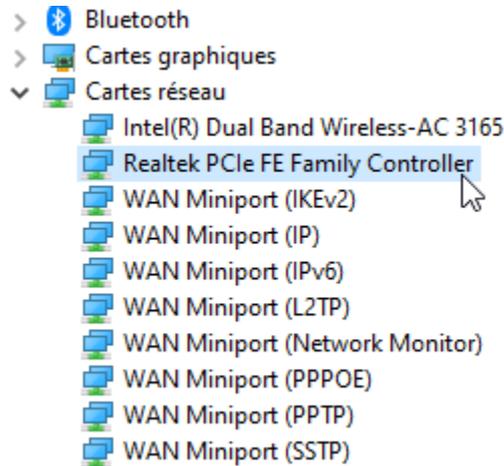


7. Vérifiez que 'Jamais' est sélectionné pour 'Paramètre' sinon le fixer.

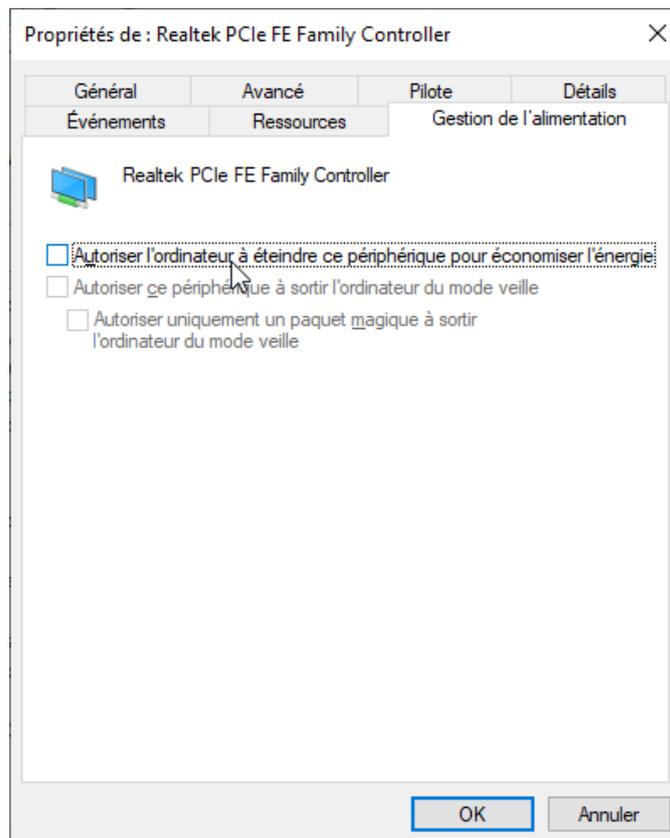
### 2.1.3 Désactiver la gestion de l'alimentation pour la carte réseau

Certaines cartes réseau peuvent ne pas avoir l'onglet **Gestion de l'alimentation** disponible. Dans ce cas, vous pouvez ignorer cette partie.

Utilisez le **Gestionnaire de périphériques** pour modifier les paramètres de gestion de l'alimentation pour une carte réseau.



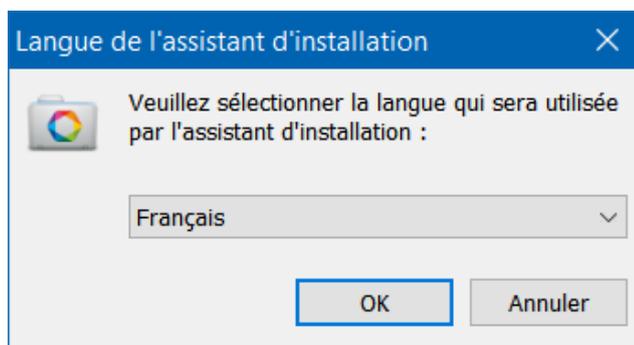
Pour désactiver les paramètres de gestion de l'alimentation dans le Gestionnaire de périphériques, développez **Cartes réseau**, cliquez avec le bouton droit de la souris sur la **carte réseau** > **Propriétés** > **Gestion de l'alimentation**, puis décochez la case **Autoriser l'ordinateur à éteindre ce périphérique pour économiser l'énergie**.



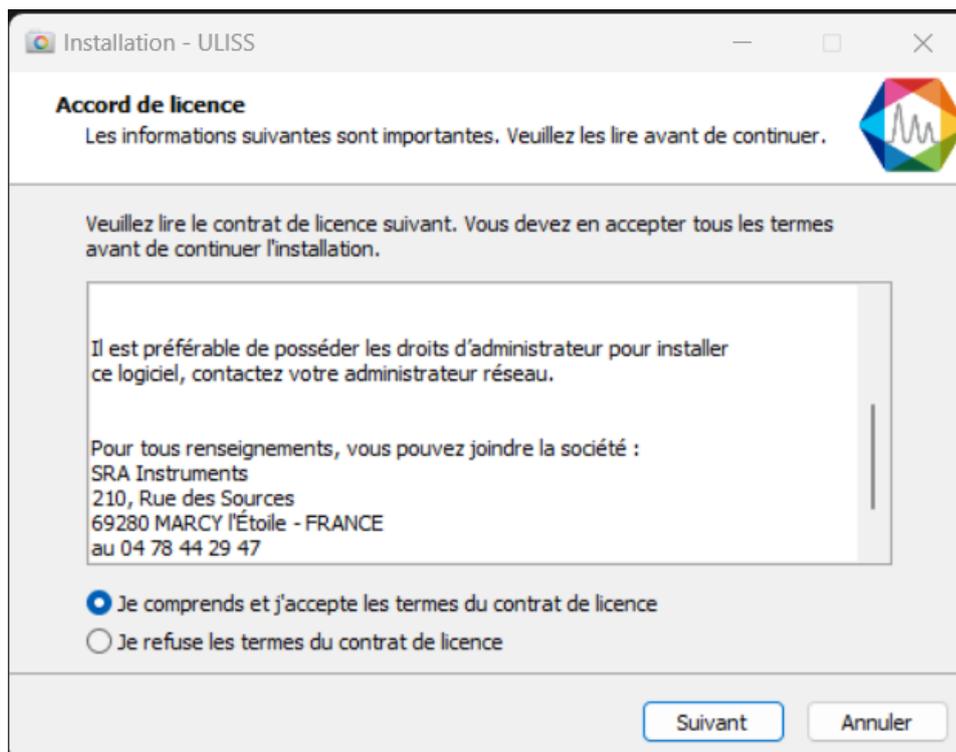
### 3. Installation du logiciel ULISS

Pour l'installation :

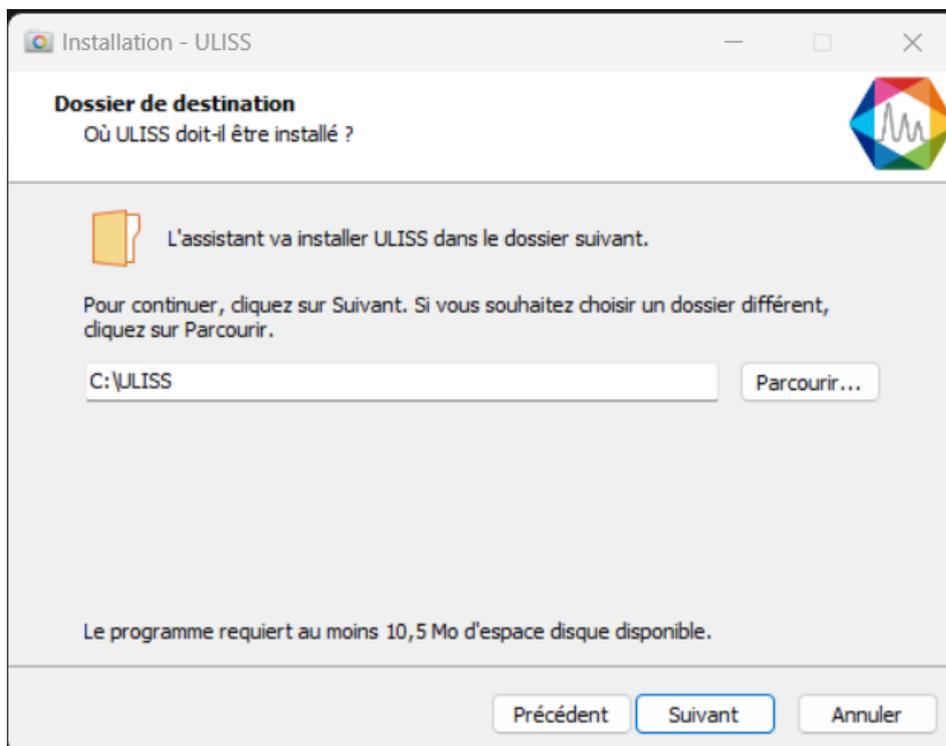
1. Sélectionnez le fichier setup.exe avec l'explorateur Windows sur le support fourni pour l'installation de ULISS, effectuez un clic-droit et sélectionnez le sous-menu 'Exécuter en tant qu'administrateur'.
2. Choisissez la langue et cliquez sur Ok :



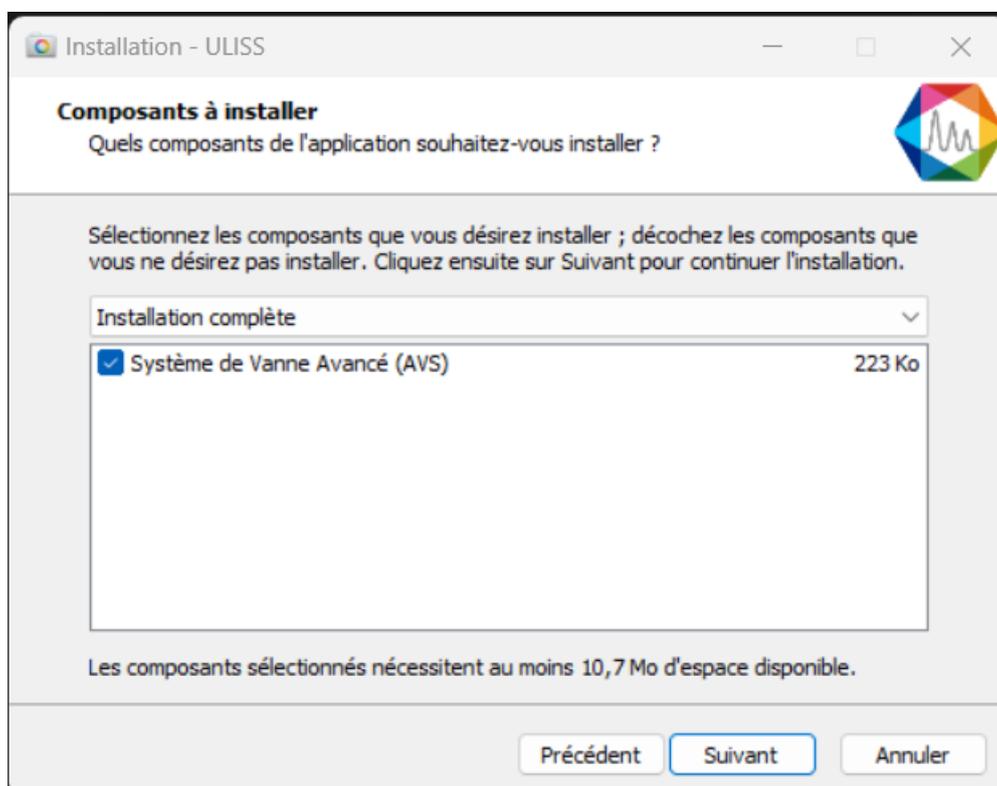
3. Dans la nouvelle fenêtre, sélectionnez 'Je comprends et j'accepte les termes du contrat de licence' et cliquez sur Suivant :



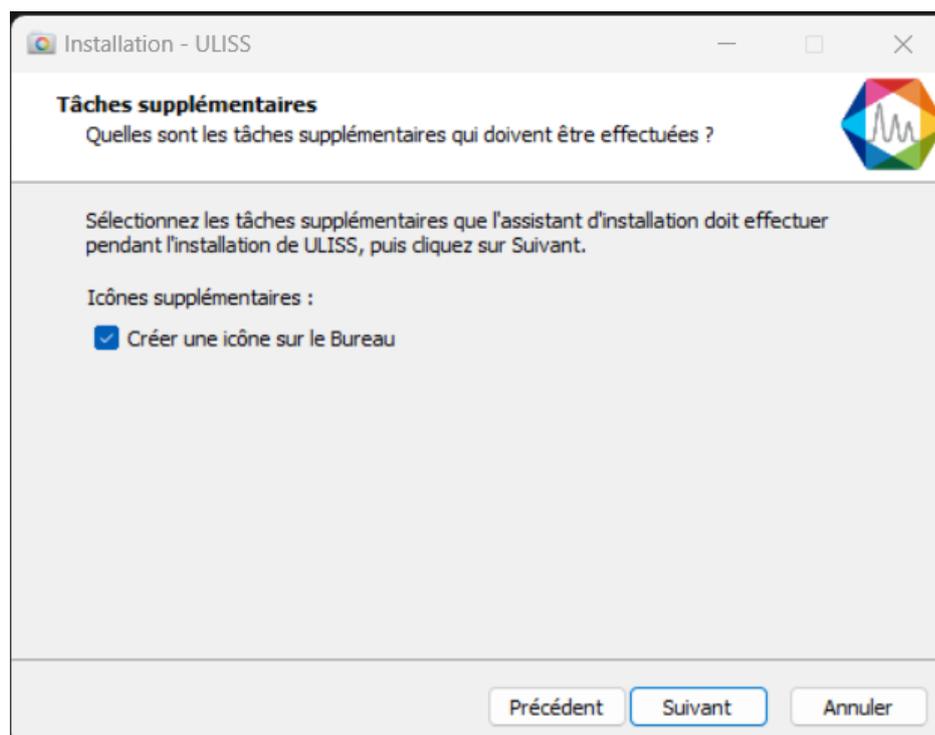
4. Dans la fenêtre suivante, vous choisirez le dossier où vous souhaitez sauvegarder ULISS. Il est recommandé de conserver le chemin C:\ULISS, mais si vous souhaitez placer les fichiers dans un autre répertoire, cliquez sur 'Parcourir' et sélectionnez l'emplacement. Cliquez ensuite sur Suivant.



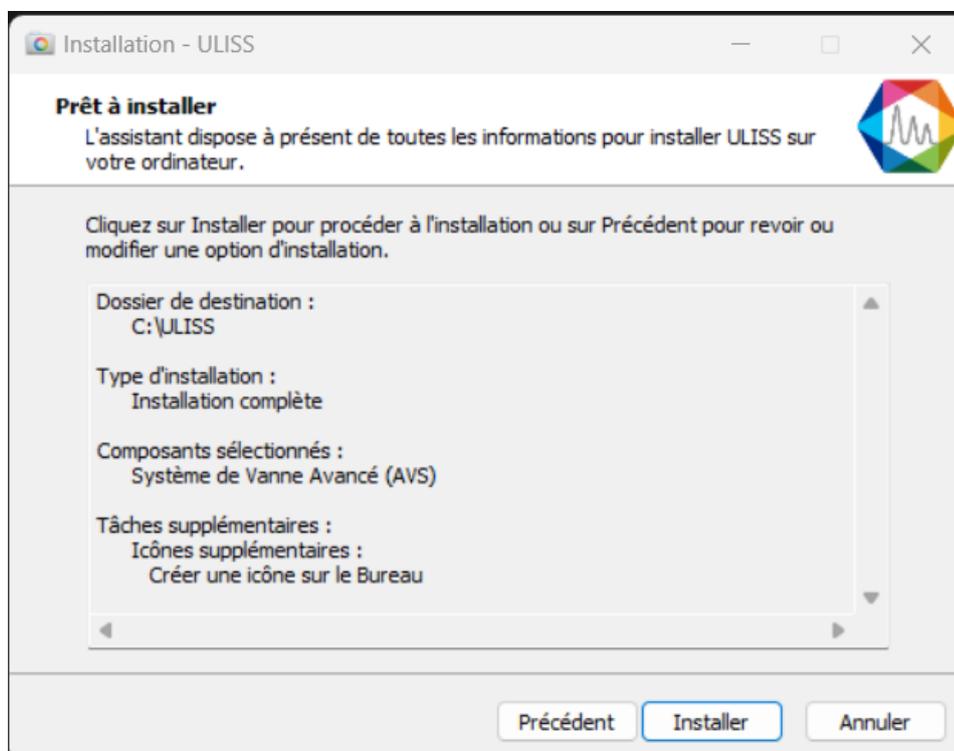
5. Choisissez installation complète



6. Choisissez si vous voulez créer un raccourci sur le bureau et cliquez sur Suivant :

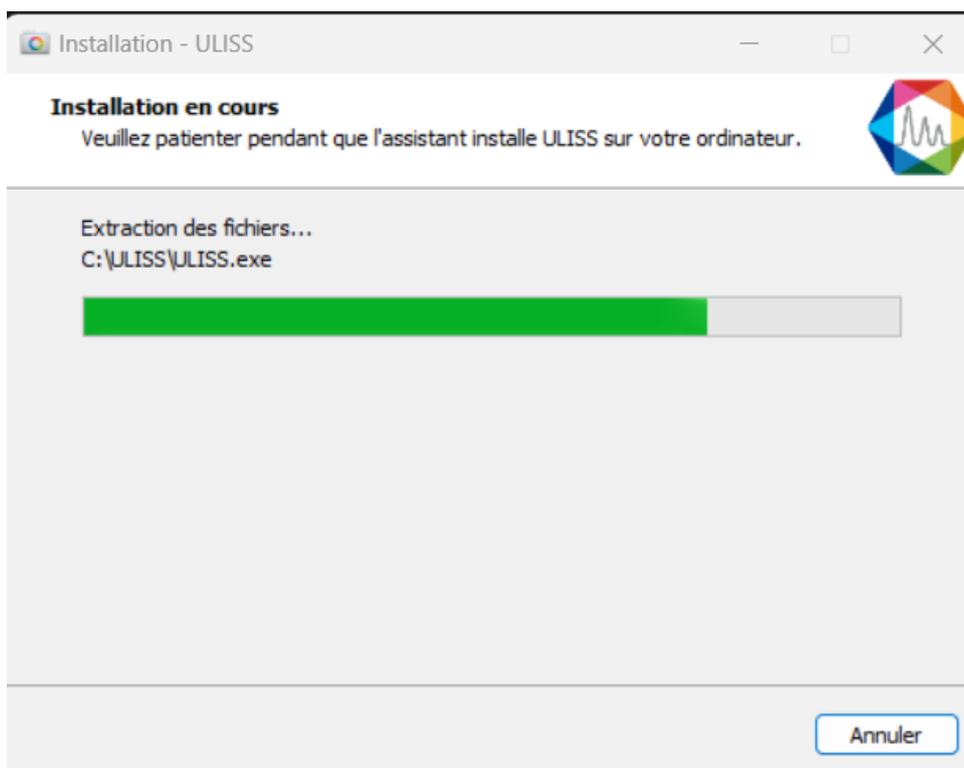


7. Dans la nouvelle fenêtre, cliquez sur Installer :

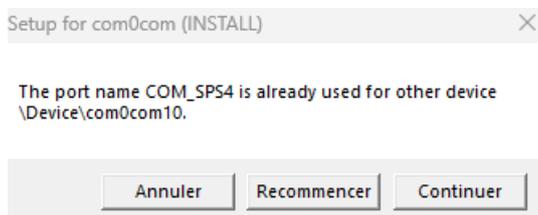


8. Arrêtez automatiquement les applications (si demandé) et cliquez sur Suivant.

9. L'installation de ULISS est lancée :



Si l'erreur suivante apparaît, cliquez sur « Continuer », cela indique uniquement que le port virtuel utilisé pour la vanne d'échantillonnage est déjà (correctement) installé.



## 4. Paramètres du pare-feu

Vous trouverez ci-dessous la liste des ports utilisés par ULISS. Ces ports sont automatiquement autorisés lors de l'installation du logiciel.

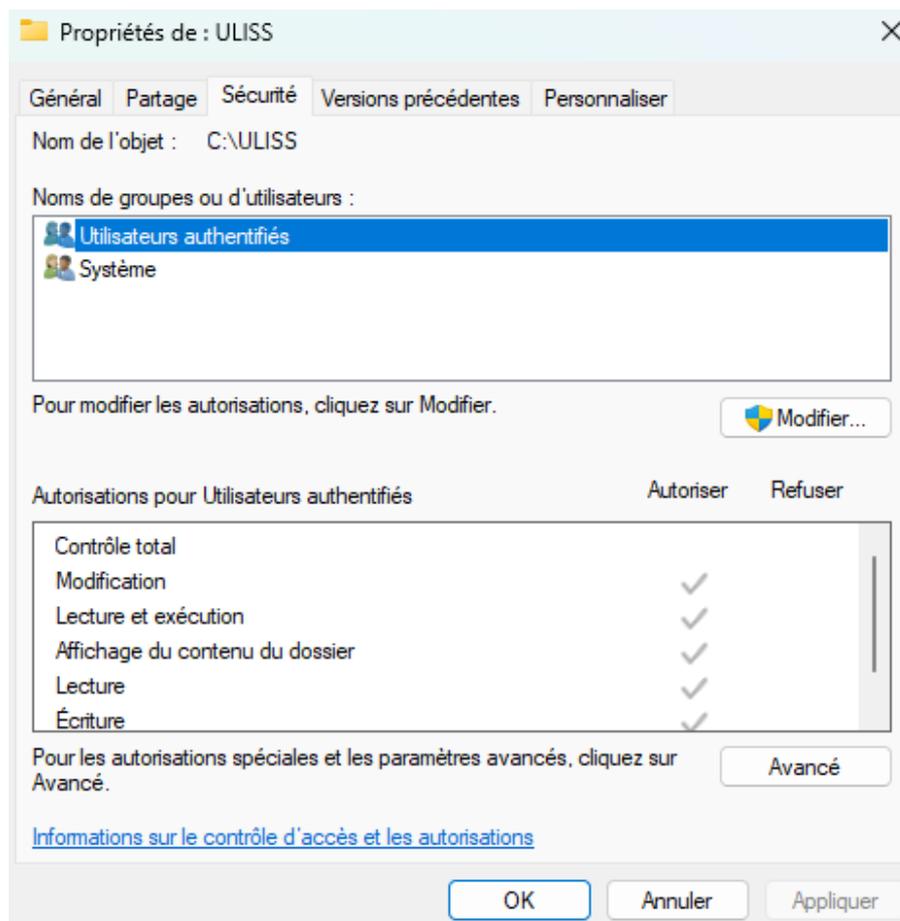
Ces ports doivent être ouverts pour que les applications du logiciel ULISS puissent communiquer.

Nom	Port	Protocole
Communication avec ICP Expert	8000	TCP
Autoriser l'application ULISS.exe		

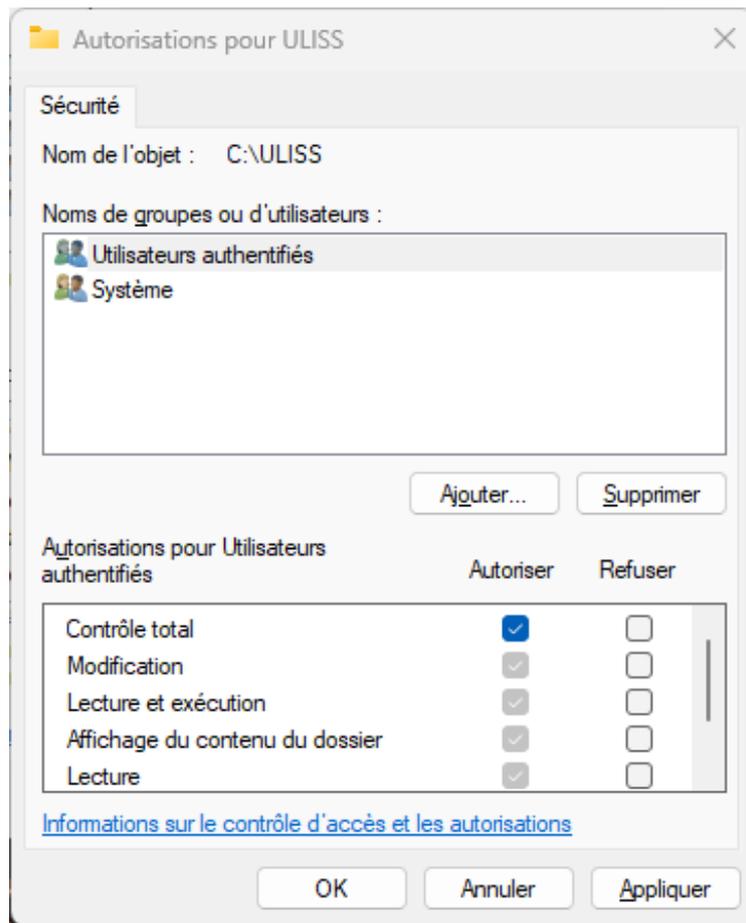
## 5. Autorisation administrateur sur le répertoire de ULISS

Dans certaines utilisations, il est nécessaire de modifier les droits administrateurs de certains répertoires.

1. Munissez-vous des droits administrateurs.
2. Effectuez un clic droit sur le répertoire de ULISS (par défaut : C:\ULISS) et cliquez sur le menu Propriétés.



3. Dans l'onglet Sécurité, sélectionnez le groupe Utilisateurs authentifiés et cliquez sur le bouton Modifier.



4. Sélectionnez l'utilisateur.
5. Cochez l'autorisation de Contrôle total et validez en cliquant sur le bouton Appliquer.
6. Fermez les différentes fenêtres avec le bouton Ok.