

Documentation de l’API :

**Récupérer la liste des tâches :**

localhost/task/api/task.php?task=1

Retourne un json.

**Récupérer la liste des tâches entre 2 dates (2022-01-10 et 2022-01-20):**

localhost/task/api/task.php?task=1&deb=’2022-01-10’&end=’2022-01-20’

Retourne un json.

**Récupérer la liste des catégories :**

<http://localhost/task/api/task.php?cat>

Retourne un json.

**Récupérer la liste des comptes utilisateurs :**

<http://localhost/task/api/task.php?user>

Retourne un json.

**Repository gitHub du projet :**

<https://github.com/mithridatem/task1.git>

**Code SQL de structure + data :**

*--*

*-- Base de données : `task1`*

*--*

*CREATE DATABASE task1;*

*-- --------------------------------------------------------*

*--*

*-- Structure de la table `cat`*

*--*

*DROP TABLE IF EXISTS `cat`;*

*CREATE TABLE IF NOT EXISTS `cat` (*

*`id\_cat` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,*

*`name\_cat` varchar(50) NOT NULL,*

*PRIMARY KEY (`id\_cat`)*

*) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=21 DEFAULT CHARSET=utf8;*

*--*

*-- Déchargement des données de la table `cat`*

*--*

*INSERT INTO `cat` (`id\_cat`, `name\_cat`) VALUES*

*(1, 'perso'),*

*(2, 'pro'),*

*(3, 'mathieu'),*

*(4, 'course'),*

*(5, 'adrar12'),*

*(6, 'test'),*

*(7, 'test'),*

*(8, 'test'),*

*(9, 'test'),*

*(10, 'test'),*

*(11, 'test'),*

*(12, 'test'),*

*(13, 'toto'),*

*(14, 'adrar'),*

*(15, 'adrar'),*

*(16, 'toto'),*

*(17, 'adrar'),*

*(18, 'test'),*

*(19, 'mathieu'),*

*(20, 'cyberDev');*

*-- --------------------------------------------------------*

*--*

*-- Structure de la table `task`*

*--*

*DROP TABLE IF EXISTS `task`;*

*CREATE TABLE IF NOT EXISTS `task` (*

*`id\_task` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,*

*`name\_task` varchar(50) DEFAULT NULL,*

*`content\_task` text,*

*`date\_task` date DEFAULT NULL,*

*`validate\_task` tinyint(1) DEFAULT NULL,*

*`id\_user` int(11) DEFAULT NULL,*

*`id\_cat` int(11) DEFAULT NULL,*

*PRIMARY KEY (`id\_task`),*

*KEY `task\_user\_FK` (`id\_user`),*

*KEY `task\_cat0\_FK` (`id\_cat`)*

*) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=8 DEFAULT CHARSET=utf8;*

*--*

*-- Déchargement des données de la table `task`*

*--*

*INSERT INTO `task` (`id\_task`, `name\_task`, `content\_task`, `date\_task`, `validate\_task`, `id\_user`, `id\_cat`) VALUES*

*(1, 'test', 'test', '2022-01-10', 0, 5, 1),*

*(3, 'test', 'test', '2022-01-10', 0, 5, 1),*

*(4, 'faire les courses', 'test', '2022-01-13', 0, 5, 2),*

*(5, 'test125', 'test', '2022-01-21', 0, 5, 2),*

*(6, 'acheter des lÃ©gumes', 'tomate, patates, carottes', '2022-01-30', 0, 5, 4),*

*(7, 'projet task manager', 'ajouter des fonctions', '2022-01-31', 0, 5, 2);*

*-- --------------------------------------------------------*

*--*

*-- Structure de la table `taskname`*

*--*

*DROP TABLE IF EXISTS `taskname`;*

*CREATE TABLE IF NOT EXISTS `taskname` (*

*`id\_task` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,*

*`name\_task` varchar(50) DEFAULT NULL,*

*`content\_task` text,*

*`date\_task` date DEFAULT NULL,*

*`validate\_task` tinyint(1) DEFAULT NULL,*

*`id\_user` int(11) DEFAULT NULL,*

*`id\_cat` int(11) DEFAULT NULL,*

*PRIMARY KEY (`id\_task`),*

*KEY `task\_user\_FK` (`id\_user`),*

*KEY `task\_cat0\_FK` (`id\_cat`)*

*) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=39 DEFAULT CHARSET=utf8;*

*--*

*-- Déchargement des données de la table `taskname`*

*--*

*INSERT INTO `taskname` (`id\_task`, `name\_task`, `content\_task`, `date\_task`, `validate\_task`, `id\_user`, `id\_cat`) VALUES*

*(1, 'test', 'test', '2021-08-12', 1, 5, 2),*

*(9, 'test', 'test', '2021-08-21', 1, 5, 2),*

*(11, 'test', 'test', '2021-08-12', 1, 5, 2),*

*(12, 'test', 'createTask($bdd)', '2021-08-13', 1, 5, 2),*

*(13, 'test', 'createTask($bdd)', '2021-08-13', 1, 5, 2),*

*(14, 'test', 'test', '2021-08-13', 1, 5, 2),*

*(15, 'test', 'test', '2021-08-13', 1, 5, 2),*

*(16, 'test', 'test3', '2021-08-22', 1, 5, 3),*

*(17, 'test125', 'test125', '2021-08-21', 1, 5, 2),*

*(18, 'faire les courses', 'faire les courses2', '2021-08-21', 1, 5, 12),*

*(19, 'test', 'test', '2021-08-13', 1, 5, 2),*

*(20, 'test', 'test', '2021-08-13', 1, 5, 2),*

*(21, 'faire les courses', 'test', '2021-08-14', 1, 5, 2),*

*(22, 'acheter des lÃ©gumes', 'acheter des lÃ©gumes', '2021-08-14', 1, 5, 1),*

*(23, 'test', 'test1', '2021-08-15', 1, 5, 2),*

*(24, 'test', 'test1', '2021-08-15', 1, 5, 2),*

*(25, 'test', 'test', '2021-08-21', 1, 5, 3),*

*(26, 'projet task manager', 'test', '2021-08-24', 1, 5, 4),*

*(27, 'test125', 'test125', '2021-08-27', 1, 5, 5),*

*(28, 'faire les courses', 'test', '2021-08-26', 1, 5, 16),*

*(29, 'test', 'test', '2021-08-26', 1, 5, 7),*

*(30, 'test', 'test', '2021-08-26', 1, 5, 7),*

*(31, 'test', 'test', '2021-08-26', 1, 5, 7),*

*(32, 'test', 'trsr', '2021-08-17', 1, 5, 2),*

*(33, 'test125', 'dsdufhdsfh', '2021-08-31', 0, 5, 13),*

*(34, 'acheter des lÃ©gumes', 'tomate, haricot vert, salade, pomme de terre', '2021-08-23', 1, 5, 4),*

*(35, 'projet task manager', 'projet task manager', '2021-08-20', 1, 5, 3),*

*(36, '12', 'test\r\nde modif', '2021-08-29', 0, 5, 4),*

*(37, 'test', 'sjkdfsjhfh', '2021-10-30', 0, 5, 2),*

*(38, 'Acheter des légumes', 'tomates,\r\npatates,\r\noignons', '2022-01-10', 0, 8, 4);*

*-- --------------------------------------------------------*

*--*

*-- Structure de la table `user`*

*--*

*DROP TABLE IF EXISTS `user`;*

*CREATE TABLE IF NOT EXISTS `user` (*

*`id\_user` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,*

*`name\_user` varchar(50) NOT NULL,*

*`first\_name\_user` varchar(50) NOT NULL,*

*`login\_user` varchar(50) NOT NULL,*

*`mdp\_user` varchar(50) NOT NULL,*

*PRIMARY KEY (`id\_user`)*

*) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=11 DEFAULT CHARSET=utf8;*

*--*

*-- Déchargement des données de la table `user`*

*--*

*INSERT INTO `user` (`id\_user`, `name\_user`, `first\_name\_user`, `login\_user`, `mdp\_user`) VALUES*

*(5, 'test', 'test', 'test', '098f6bcd4621d373cade4e832627b4f6'),*

*(6, 'test1', 'test1', 'test1', '5a105e8b9d40e1329780d62ea2265d8a'),*

*(7, 'mithridate', 'mathieu', 'mmathieu', '81dc9bdb52d04dc20036dbd8313ed055'),*

*(8, 'mathieu31100', 'mithridate31100', 'mmathieu31100', '098f6bcd4621d373cade4e832627b4f6'),*

*(9, 'Cavazzoni', 'Christophe', 'cchristophe', '1234'),*

*(10, 'Cavazzoni', 'Christophe', 'cc2', '1234');*

*--*

*-- Contraintes pour les tables déchargées*

*--*

*--*

*-- Contraintes pour la table `task`*

*--*

*ALTER TABLE `task`*

*ADD CONSTRAINT `task\_cat0\_FK` FOREIGN KEY (`id\_cat`) REFERENCES `cat` (`id\_cat`),*

*ADD CONSTRAINT `task\_user\_FK` FOREIGN KEY (`id\_user`) REFERENCES `user` (`id\_user`);*