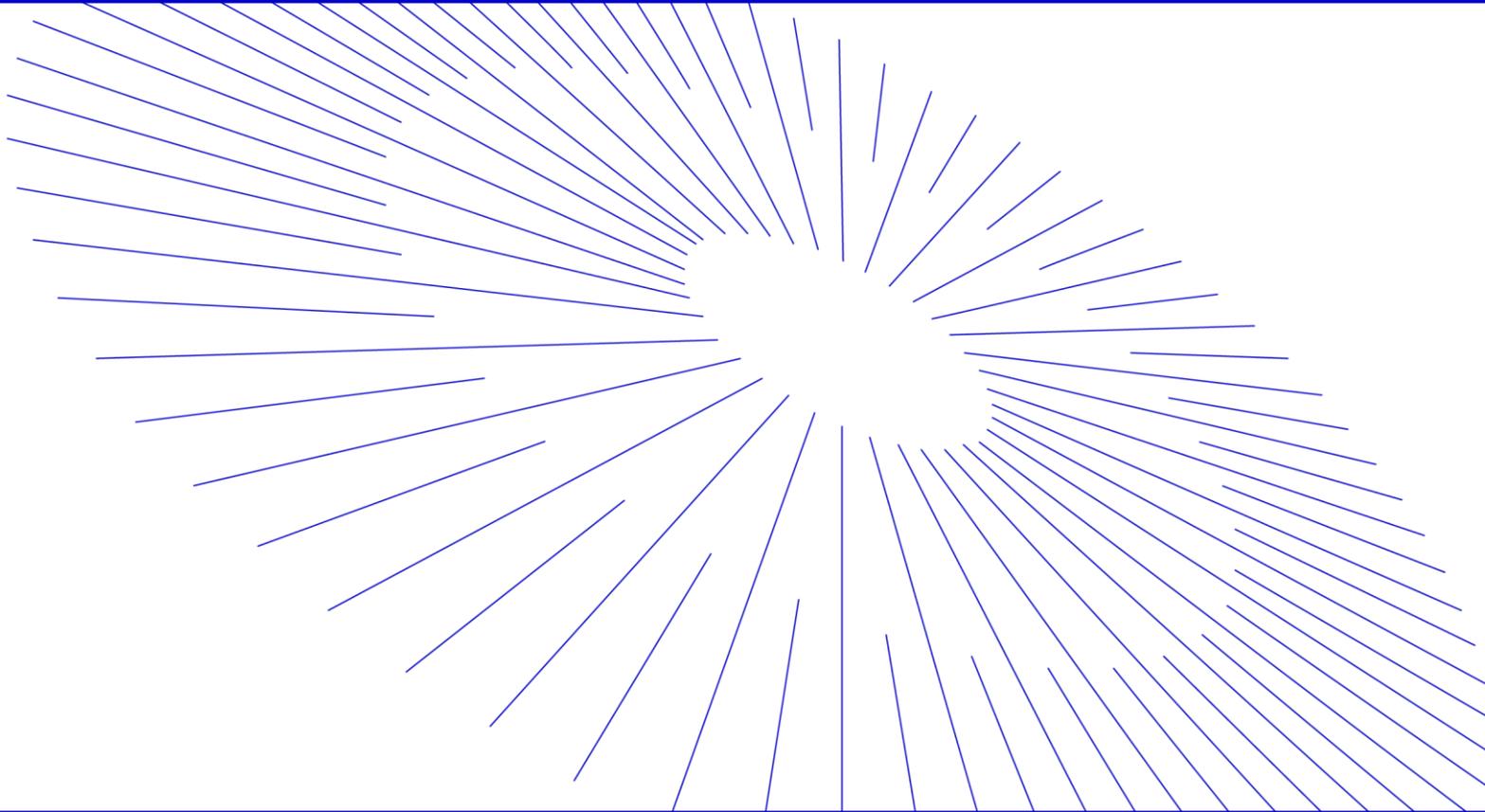


Smart Construction FileManager 2023.8.9(予定)リリース版について



EARTHBRAIN

- Smart Construction FileManagerのアップデートについて、以下の日程・内容にてリリースを致します。

日程：日本時間 8月9日(木)(予定) 18:00~20:00
(リリース作業中は、一時的にアプリが使えなくなります。)

NO.	機能	概要	詳細
1	カレンダー	新機能追加です。 現場カレンダーおよびグループカレンダーを作成できるようになりました。	次ページ以降の説明を参照ください。
2	カレンダー	新機能追加です。 現場及びグループに所属しているメンバーと日程調整ができる機能を用意しました。	次ページ以降の説明を参照ください。
3	LASビューア	新機能追加です。 LAS/TXTフォーマットの点群ビューアを用意しました	次ページ以降の説明を参照ください。
4	LandXMLビューア	新機能追加です。 LandXMLフォーマットの3Dビューアを用意しました。	次ページ以降の説明を参照ください。
5	SC Quick3D連携	新機能追加です。 SC Quick3Dからファイル管理への動線が追加されました。	次ページ以降の説明を参照ください。 ※SC Quick3D ver1.60リリース後
6	SC Dashboard連携	新機能追加です。 SC Dashboardからファイル管理への動線が追加されました。	次ページ以降の説明を参照ください。
7			

カレンダー、日程調整

現場の搬入予定日や打ち合わせ予定などを登録できるようになります。
また、発注者など、関係者との日程調整ができるようになります。

※予定は現場やグループ単位に作成され、個人毎の予定表ではございません。

+ 予定を作成
2023年7月

日	月	火	水	木	金	土
25	26	27	28	29	30	01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	01	02	03	04	05

日程調整 + 新規作成

相手からの依頼 自分の依頼

確定済みの日程調整を表示

仮) 打ち合わせ... 回答待ち ⋮

期限: 07/24 (月) 回答者: 0/7

1-1件表示 (全1件) 1

新規予定

件名

種別

日時
2023/07/24 21:00
2023/07/24 22:00 繰り返さない 終日

関係者

オンライン会議

説明

キャンセル 保存

件名

候補 終日の予定を調整

0005/07/26 09:00 X

0005/07/26 10:00 X

0005/07/26 15:00 X

0005/07/26 16:00 X

0005/07/27 10:00 X

0005/07/27 11:00 X

+ 追加

関係者
梶谷 和輝 × 渡邊 圭祐 × 原田 真裕 × 和田 真澄 × 大野 淳司 ×
川口 貴大 ×

回答期限

説明

候補日	梶谷 和輝	渡邊 圭祐	原田 真裕	和田 真澄	大野 淳司	川口 貴大	横内 浩志
確定 2023/07/25 (火) 10:00 - 11:00	-	-	-	-	-	-	-
確定 2023/07/26 (水) 10:00 - 11:00	-	-	-	-	-	-	-
確定 2023/07/26 (水) 17:00 - 18:00	-	-	-	-	-	-	-

回答期限
2023年7月24日 (月)

説明

編集 削除

安全大会

日付
2023/08/01(火) - 2023/08/02(水)

関係者
Nishimura Landlog 梶谷 和輝 渡邊 圭祐 原田 真裕 和田 真澄
大野 淳司 川口 貴大

リンクを取得 編集 削除

LAS/LandXML ビューア

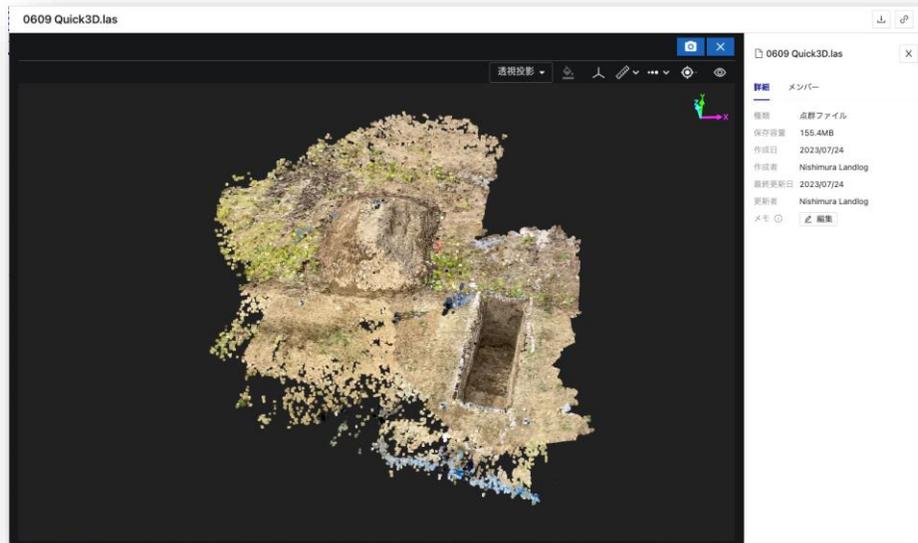
3D/2D/PDF/動画/イメージビューアに

- ・点群 (LAS/TXT)
- ・設計 (LandXML)

を追加いたしました。

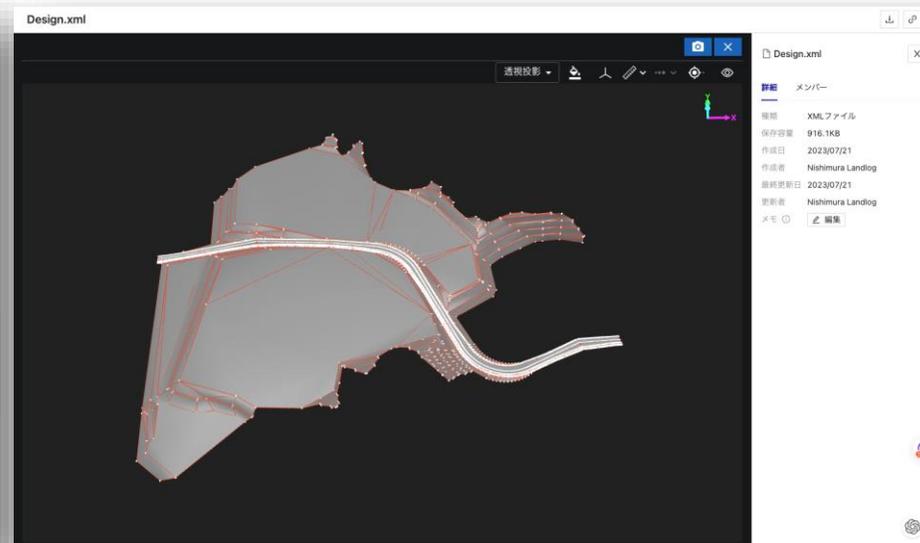
ベースをQuick3Dの点群ビューアを利用していますので、Quick3Dご利用の方には馴染みのあるビューアとなっています。

※Quick3Dの点群ビューアより高機能になる想定ですが、現時点では、体積計算、ヒートマップが利用できません。



サブメニュー (LAS)

- ・ 投影方法：
透視投影と並行投影が選択できます。
- ・ 色変更：
点群では利用できません。
- ・ 軸表示：
XYZ軸の表示と非表示の制御
- ・ 計測：
2点間、平面、垂直、水平、Surface距離が計測できます。
- ・ 点群サイズ：
点のサイズを変更できます。
- ・ 視点切り替え：
初期、正面、背面、左面、右面、上面、下面から選択できます。
- ・ 点群表示非表示
点群の表示と非表示を選択できます。



サブメニュー (LandXML)

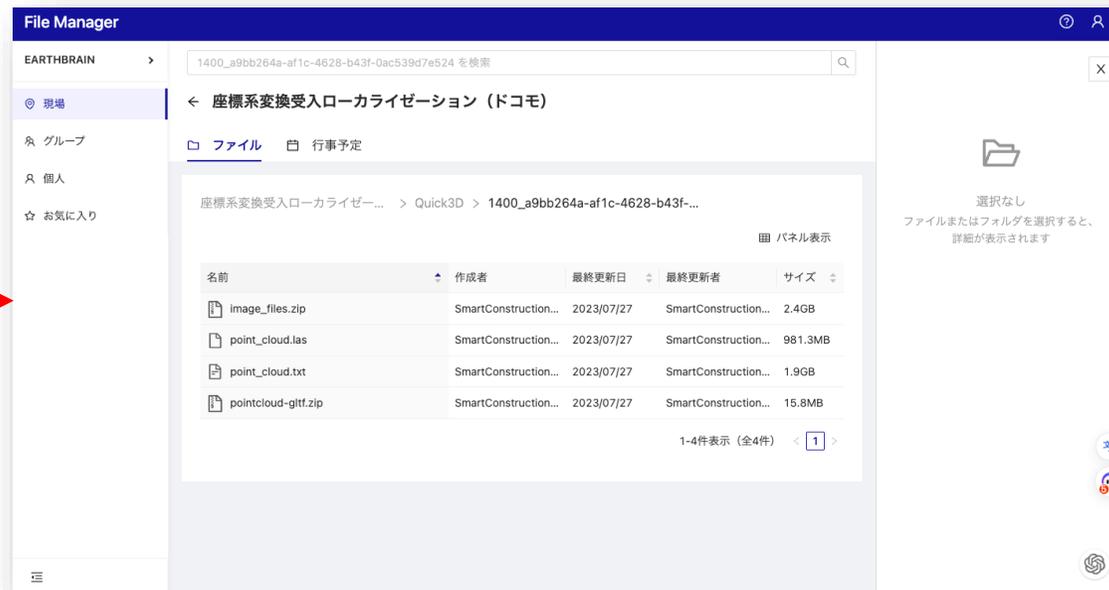
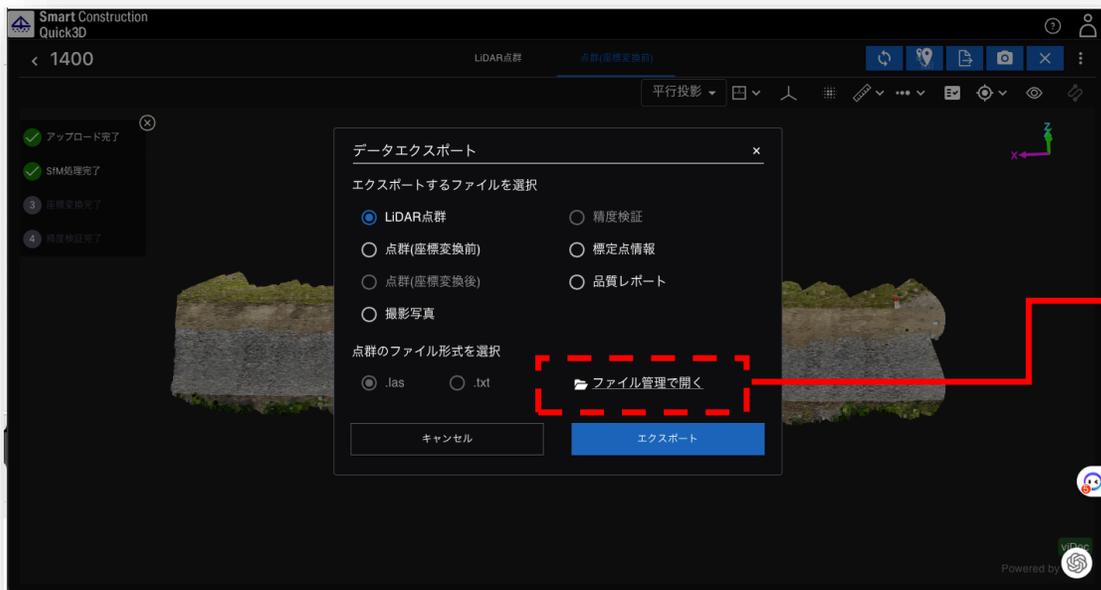
- ・ 投影方法：
透視投影と並行投影が選択できます。
- ・ 色変更：
メッシュ、ワイヤーフレーム、ポイントの色を変更することができます。
- ・ 軸表示：
XYZ軸の表示と非表示の制御
- ・ 計測：
2点間、平面、垂直、水平、Surface距離が計測できます。
- ・ 点群サイズ：
LandXMLは利用できません。
- ・ 視点切り替え：
初期、正面、背面、左面、右面、上面、下面から選択できます。
- ・ 点群表示非表示
点群の表示と非表示を選択できます。

SC Quick3D → SC FileManager

下図の通り、SC Quick3Dから保存されているプラットフォームのストレージにアクセスする動線を追加いたしました。Quick3Dの各種ファイル（LAS/TXT/品質レポート/撮影写真等）を閲覧およびダウンロードできます。

注1) Quick3Dの管理下のフォルダに対して、新規登録やファイルの削除、更新などはできません。

注2) SC Quick3D ver1.6 リリース後の対応となります。



SC Dashboard → SC FileManager

下図の通り、SC Dashboardから保存されているプラットフォームのストレージにアクセスする動線を追加いたしました。Dashboardの各種フォルダ（AsBuild /Design /Shared等）を閲覧およびダウンロードできます。

- 注1) Dashboardの管理下のフォルダに対して、新規登録やファイルの削除、更新などはできません。
- 注2) Dashboardの管理下のフォルダ（Shared及びユーザが作成したフォルダ）に対する新規登録やファイル削除は可能です。
- 注3) Dashboardからの動線ではなく、FileManagerから該当のフォルダにアクセスした場合は、Sharedやユーザ作成フォルダに対しても更新はできません。

