

【写真（位置情報）の共有について】

工務課（稚内道路事務所）

令和7年9月4日作成

注意: マッチング成立時には現場試行調査及び発注者指定での活用することを前提としております。

1. 技術を求める背景

災害時に迅速に現場の状況把握や指示を行う際に、携帯を使用しているが、以下のような障害がある。

- ・ +メッセージ等を使用しているが、写真の位置情報が消えたりする。
- ・ 役所のPCに写真データを取り込む際に職員の携帯からメールで送信するなど手間が生じている。

現場から直接メール等で写真データを送る事は、現場の負担が大きくなるため迅速な対応が求められる被災時には厳しい状況

2-1. 求める技術とスペック

- ・ 求める技術

チャット形式で、写真（位置情報：GPS）等のデータを共有できる物

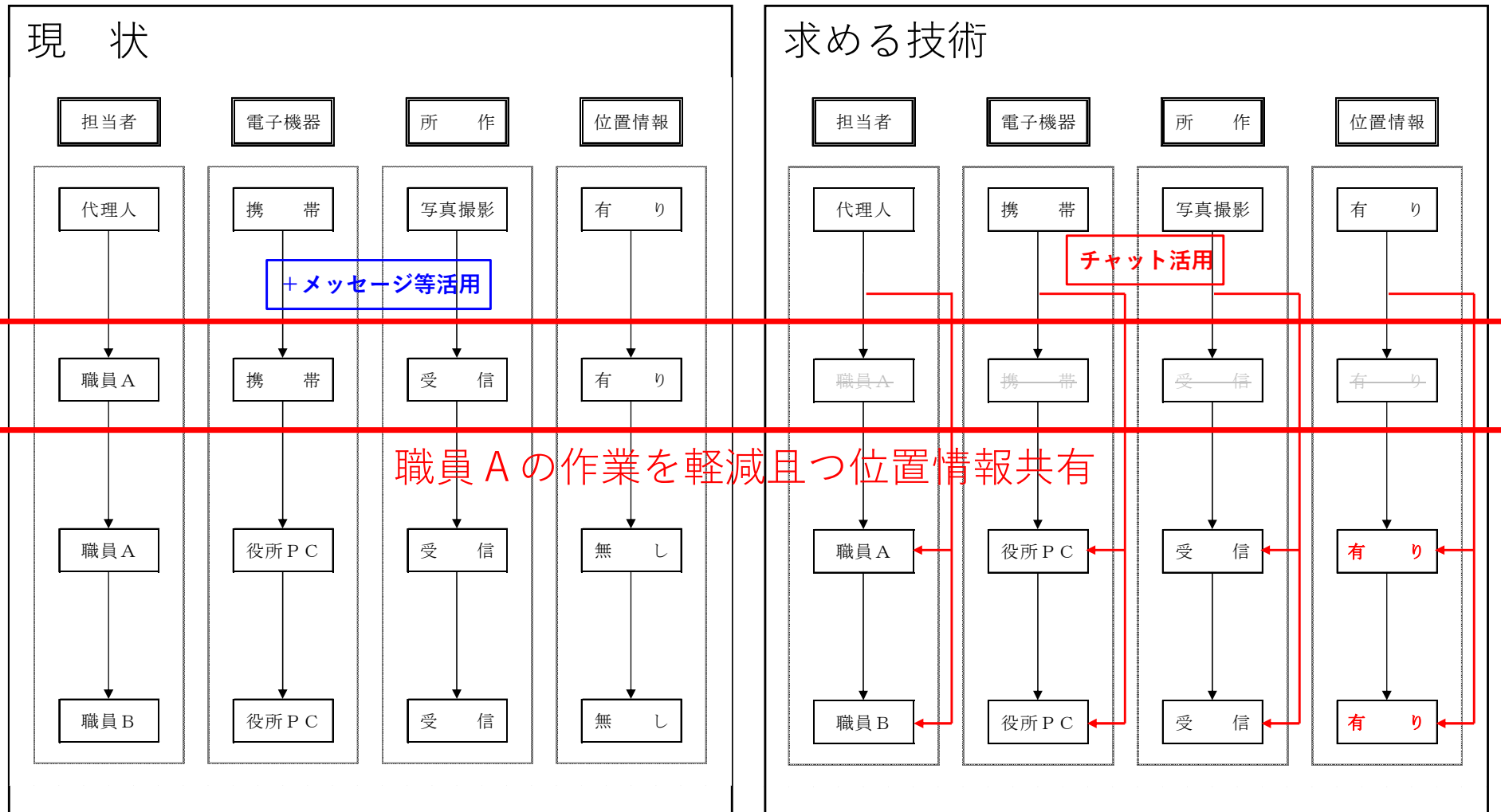
- ・ 求めるスペック

携帯（iOS・Android）と職場のPC(Windows11)の互換性

本案件において、全工程の一部の解決に資する提案でもエントリー可能ですか 【可・不可】

2-2. 求める技術とスペック

写真・図 等 資料・イメージ



3. 提案にあたっての条件

●mustの条件

- ・開発局のネットワークセキュリティに引っかからず、職場PCと現場のスマートフォンとでファイル共有等の連系がとれること

●mustではないが、望ましいまたは期待する条件

- ・通信電波が繋がらない箇所においては、通信可能エリアに入った際に自動で文書やデータをアップロードする機能

●必ず不可とする条件

- ・現場の負担が大きくなるため、チャット以上の手間がある物
- ・写真データをアップロードする際に、位置情報等の情報が削除される物

4. 留意点

- その他、案件に関する前提条件や留意点、提案企業に提案書に記載して欲しい事項があればご記載ください。