

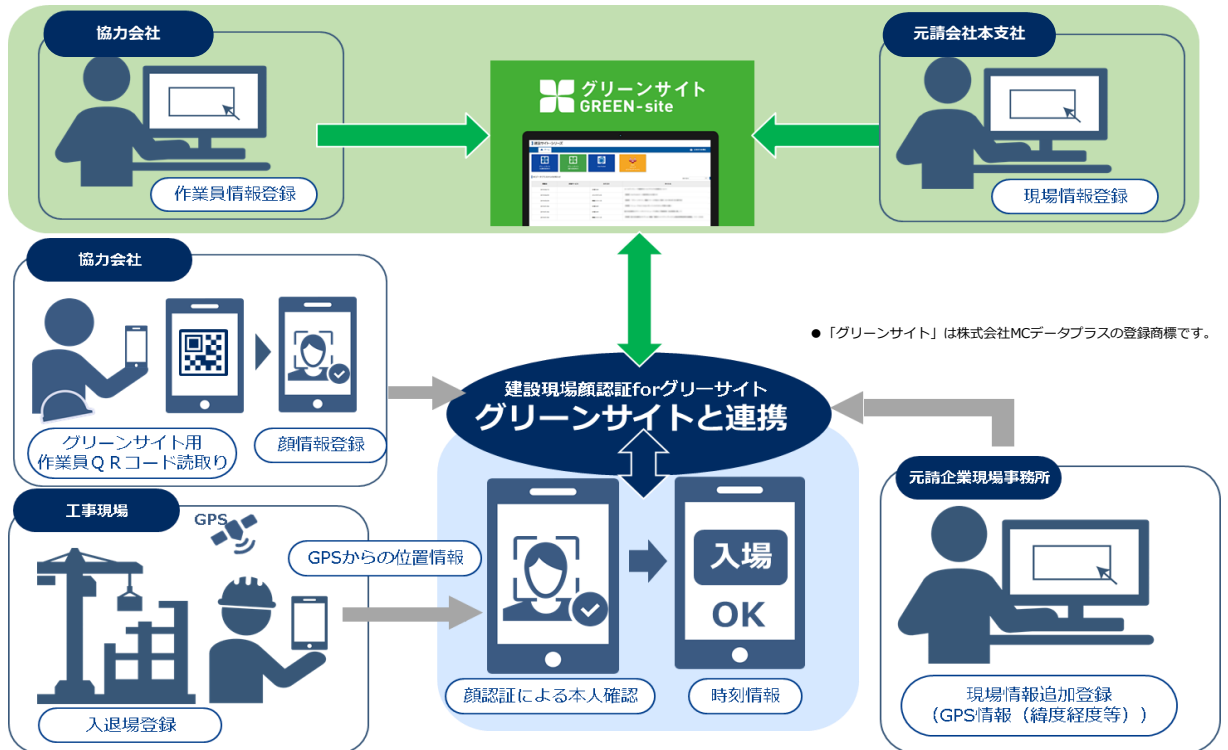
スマートフォンで現場の正確な入退場管理を実現

## 建設現場顔認証forグリーンサイト



「グリーンサイト」と連携して、顔認証とGPS情報で作業員の正確な入退場管理を実現。作業員情報はグリーンサイト登録情報を活用。スマートデバイスで入退記録を実施するため、現場に機器設置不要です。

特別な設備はいっさい不要、現場開設と同時に入退場管理をスタート。



グリーンサイトに登録された現場情報・作業員情報を活用。現場の入力負担を軽減

### Before

現場作業員の入退実績確認に、手間と時間がかかりすぎる。

顔情報等を含めた作業員情報の登録が面倒

QRコードリーダーを利用する場合、作業員QRコードを印刷した書面を持参すれば、なりすましでの入退場が可能。

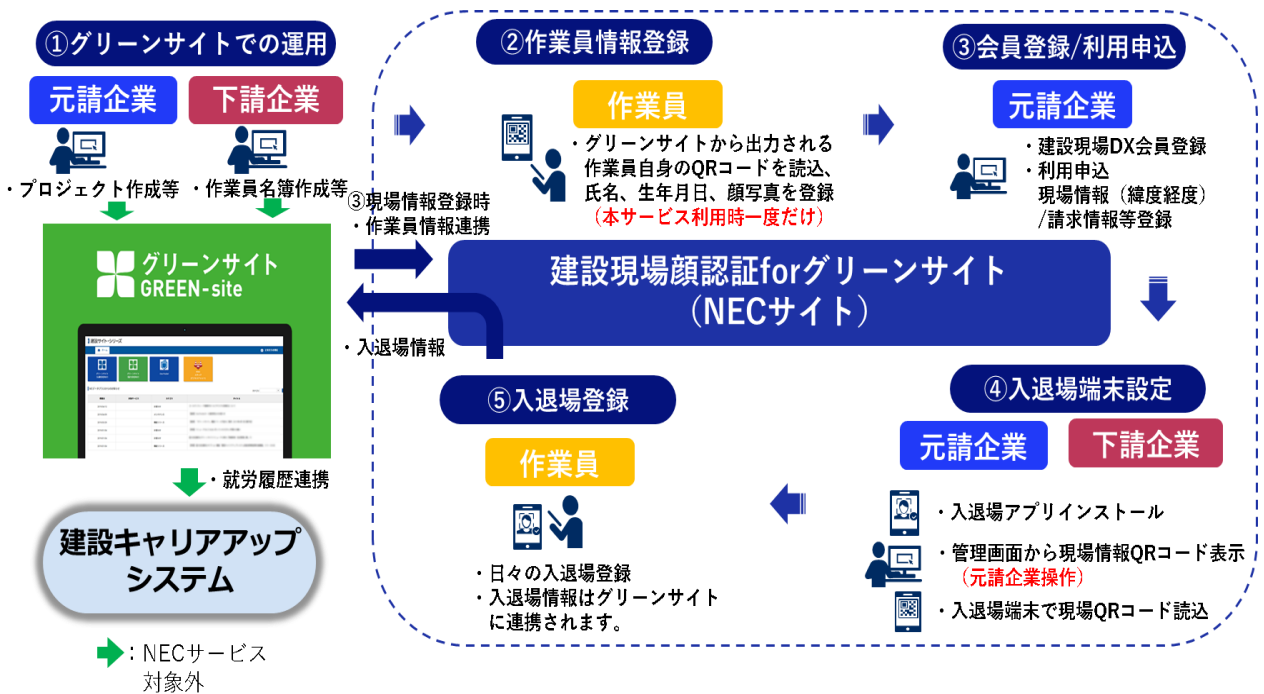
### After

スマートデバイスによる顔認証とGPS情報で、正確な入退場情報をグリーンサイト上で確認可能

グリーンサイトの作業員情報と顔情報を紐づけて管理。作業員は一度QRコードと顔情報を登録すれば、グリーンサイトを利用中の現場では、顔認証を使った入退が可能

生体認証による入退場管理のため、なりすまし防止が可能

サービス概要



NECはICTにより現場省人化に向けて建設現場DXを柱とした現場向けのサービスを順次リリースします。  
 ※建設現場DX:デジタルトランスフォーメーション (DX) により建設現場の生産性向上をサポートするサービスの総称

サービスご利用までの流れ (元請企業)



サービス料金体系

|       |  |  |
|-------|--|--|
| ご提供価格 | ・日額: 30円/人 [税別]<br>(初期費・基本料不要)<br>※現在キャンペーン価格<br>⇒日額: 20円/人 [税別]<br>22円/人 [税込] | 例: 1現場で作業員10人が25日間入退場した場合<br>⇒20円×10人×25日=¥5,000/月 [税別]<br>¥5,500/月 [税込] |
|       |  |  |

※1現場で1日に複数回入退場を行っても上記金額です。

**NECの顔認証技術は、世界トップクラスの性能**

米国国立標準技術研究所 (NIST) が実施した動画顔認証技術のベンチマークテストにおいて、認証精度99.6%と、他社を大きく引き離す第1位の性能評価を獲得しました。これまでの静止面の顔認証テストに続き、5回目の世界一を獲得しました。



お問い合わせ先 (建設現場DXサポートデスク)

Mail : [toiawase-dedura@gdx.jp.nec.com](mailto:toiawase-dedura@gdx.jp.nec.com)

TEL : 03-3456-4835 (平日9:00~12:00、13:00~17:00)

<https://jpn.nec.com/manufacture/kensetsu/constcloud-genba/dedura-forgreen/index.html>

- 「グリーンサイト」は株式会社MCデータプラスの登録商標です。
- システム名、製品名、会社名、及びロゴは各社の商標または登録商標です。
- 内容は改良のため予告なしに仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。
- 本製品の輸出 (非居住者への役務提供等を含む) に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要の手続きをお取りください。ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きに当たり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。