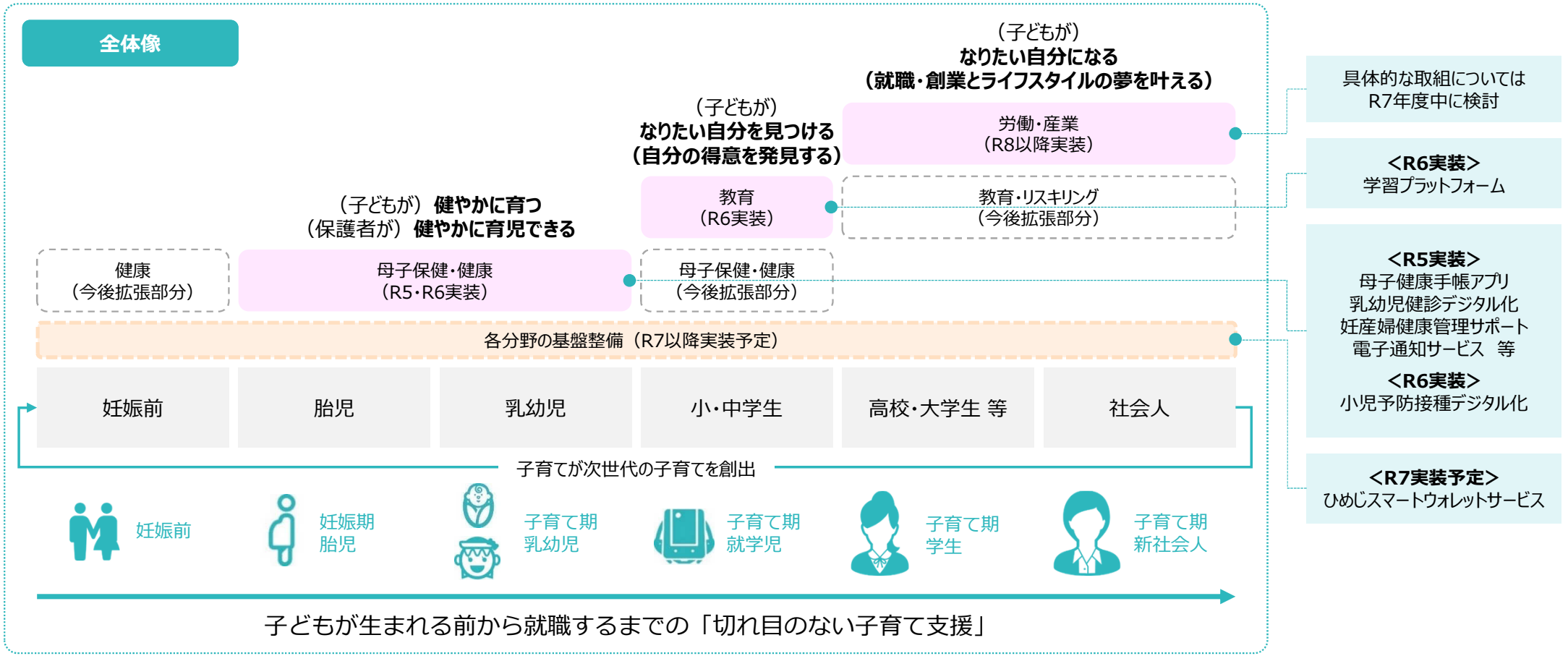
姫路市におけるスマートシティの取組

子どもが生まれる前から就職するまでを「子育て」と捉え、保護者と子ども双方に対する切れ目のない支援を行う



姫路版スマートシティ事業の取組①

母子健康手帳アプリ「ひめっこ手帳」と、アプリを活用した乳幼児健診・小児予防接種のデジタル化

アプリへ子どもの日々の成長を記録できる

アプリを使って、紙の受け渡しがないスマートな乳幼児健診と小児予防接種を実現

乳幼児健診

健診会場の
QRコード読込で提出

＜保護者＞
アプリで問診票/予診票を
記入、提出

＜健診担当者/医療機関＞
PC等で問診票/予診票を確認
結果/履歴入力もデジタルで

＜保護者＞
アプリで健診結果/
接種履歴を確認

小児予防接種

医療機関の
QRコード読込で提出

City of Himeji
姫路市

姫路版スマートシティ事業の取組②

健康データを記録して、妊産婦の不安を軽減する

妊産婦に対し、バイタルデータを測定できるデジタルデバイスを
無償でレンタル

ウェアラブルデバイス

デジタル体組成計

デジタル血圧計

ケトン体測定器

ビタミン計測器

測定したデータを健康管理アプリ「バイタルゲイン」に集約し、
数値やグラフから自身の健康情報を簡単に確認できる

Vital gain

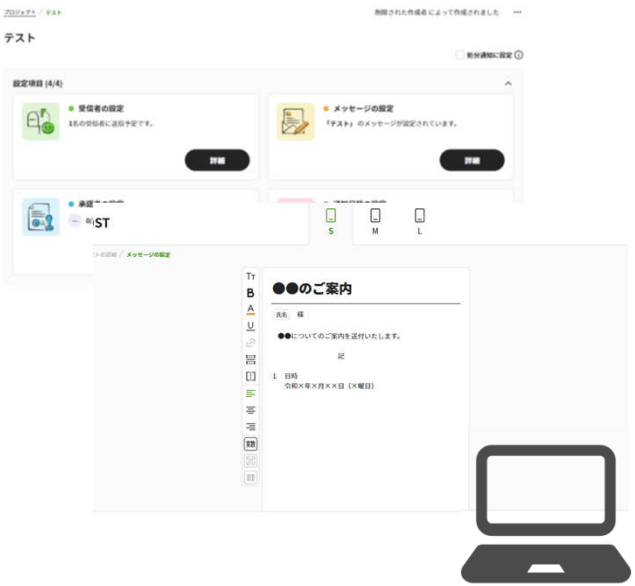
姫路版スマートシティ事業の取組③

市からのお知らせをスマホに届けて、すきま時間で手続が完了できるようにする

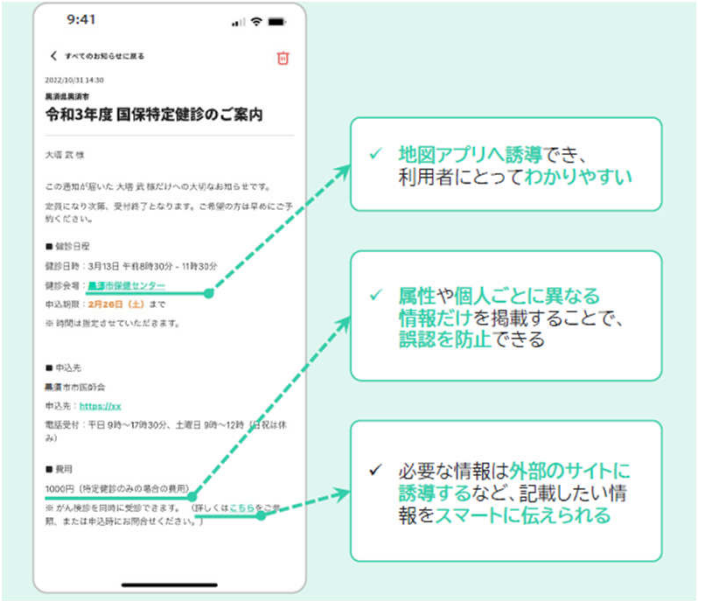
- マイナンバーカードによる本人確認機能により、確実に本人に届く電子通知サービスの運用を開始
- 従来の紙の通知では実現できなかったデジタルならではの機能を活用
- 通知数を徐々に増やしていき、郵送費削減による行政のスリム化を目指す

＜市民＞
マイナンバーカード認証により、
電子通知を受け取るための設定を行う

＜市＞
電子通知を作成し、対象者へ通知



＜市民＞
スマートフォンで通知を確認

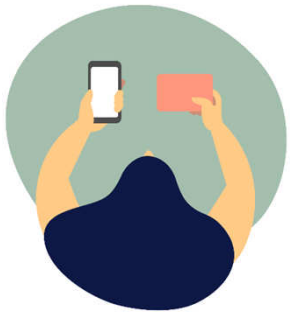


姫路版スマートシティ事業の取組④

子育てに関するお役立ち情報を集約化

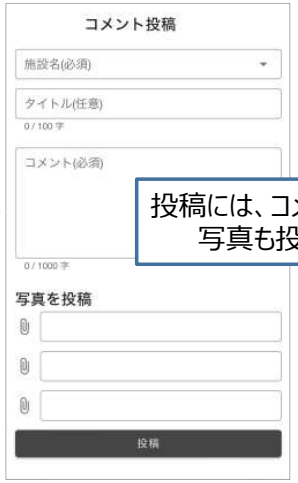
- 市内の「子育て」関連施設に対する利用者目線のコメントを投稿可能
- 役に立ったコメントには「評価ボタン」を押すことで、投稿者に対する反応を示すことができる
- 掲載施設を徐々に増やしていき、子育て情報の充実を図る

マイナンバーカードを
スマートフォンにかざして
本人認証（初回のみ）
※閲覧のみであれば不要



施設一覧から
対象施設を選択

施設に関する情報や投稿されたコメントの閲覧、
投稿されたコメントに対する評価が可能
また、自身でもコメントを投稿することが可能



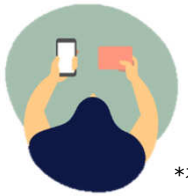
投稿には、コメントに加え、
写真も投稿可能

「役に立った！」をタップすると有色に。
もう一度タップすると取り消し。
「役に立った！」をタップしたユーザー名は非公開（数のみを公開）。

姫路版スマートシティ事業の取組⑤

市内施設へ手軽にチェックインする

デジタル
市民カードで
チェックイン



*初回のみ

マイナンバーカードをスマートフォンにかざして
デジタルどんぐりカード（高齢者福祉優待カード）を発行

アプリ「ひめパス」にてデジタルどんぐりカード
（高齢者福祉優待カード）を表示させる

表示された二次元バーコードを
二次元バーコードリーダーにかざす

施設の窓口担当者が
対象であることを確認

機器設置例（書写の里・美術工芸館）

施設へ入場！

施設の窓口担当者が
対象であることを確認

マイナンバー
カードで
チェックイン

マイナンバーカードをカードリーダーに置く

暗証番号（数字4桁）を入力

姫路版スマートシティ事業の取組⑥

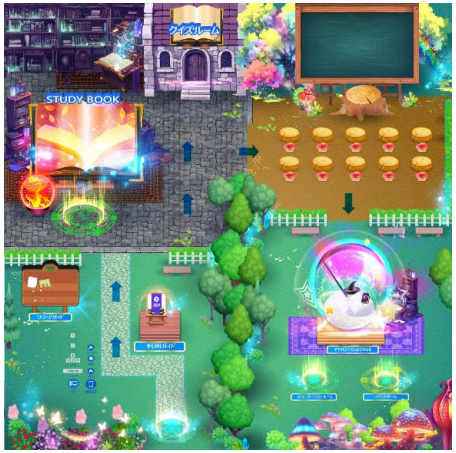
市立中学校生徒向けのメタバース型学習プラットフォーム「魔法スクール姫路城」

子どもたちが楽しみながら、多様な学びを受けられる環境を構築
基礎学力の向上や教育機会の均等化をめざす

空の上のお城「エントランスゾーン」

入口となるゾーン
使い方やルールなどを掲載

神秘的な森の中の「学習ゾーン」



メインとなるエリア
オンライン学習サービス「スタディサプリ」へ
ジャンプするオブジェクトと
クイズルームを配置

宇宙コンセプトの「コミュニケーションルーム」

少人数のオンライン授業や
相談などが可能なエリア
８つの部屋を配置

海中コンセプトの「イベントゾーン」

学びにまつわるイベントの
案内や開催が可能なエリア
講演、セミナー、大規模イベント等を
想定

City of Himeji 姫路市