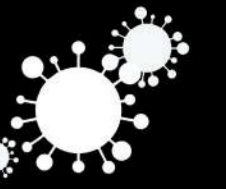
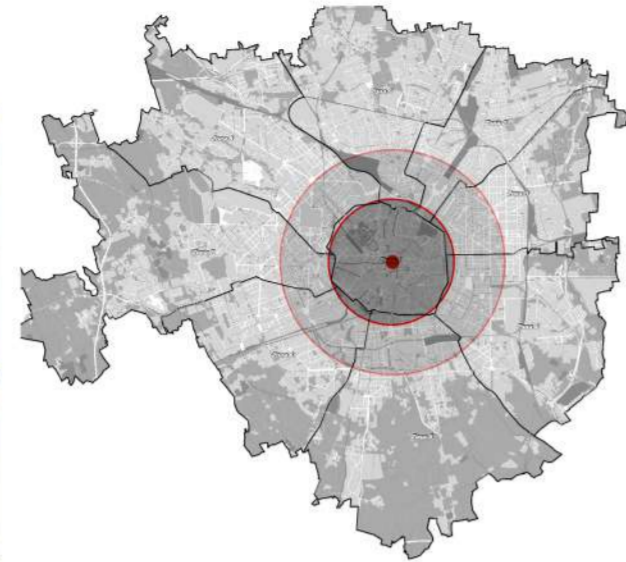


Considerazioni sulla progettazione per COVID-19: RIPENSARE GLI SPAZI



DETTAGLI E NEGOZI

Dal cuore a tutta la parte della città



Il Quadrilatero della Moda è il polo più importante dello shopping cittadino e internazionale, ospita e più importanti brand dello fashion e dello lusso, ristoranti famosi e alberghi a 5 stelle. E necessario per tanto fare in modo che questa area così importante per l'economia di Milano non si debba più fermare come successo nel mese di marzo. Inoltre i **controlli e il monitoraggio delle persone** che frequentano questa zona necessita di alcune attenzioni estetiche di design che non compromettano il normale svolgimento della attività ma nello stesso tempo tutelino tutti.



Abbiamo una proposta per rendere **indossabile** il distanziamento fisico per **moda e design**. Darebbe una **nuova identità** al committente sia Monte Napoleone sia di altre parti della città.

Con lo **smart badge** che abbiamo progettato miriamo a creare una **comunità**. Fare acquisti con smart badge è sicuro e garantisce servizi speciali ed eventi speciali per i suoi possessori.

La soluzione indossabile per la sicurezza e la produttività offre geofencing, messaggistica e gestione automatizzata delle distanze sociali, il tutto su un'unica piattaforma. Gli utenti possono acquistare e personalizzare il proprio dispositivo o può essere utilizzato in negozi al dettaglio, ristoranti, luoghi di lavoro ... ecc. per ogni persona temporaneamente.

Il dispositivo **Physical Distancing** consiste in:

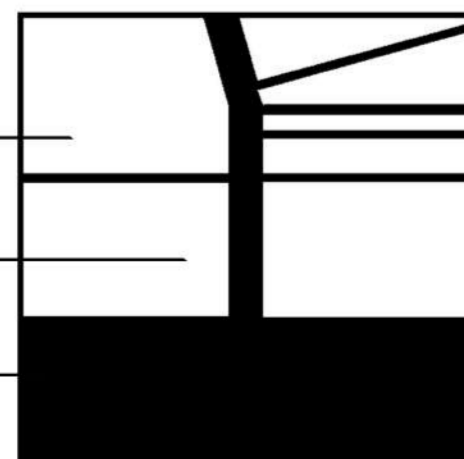
HARDWARE

Smart Badge / Token

Logo Monte Napoleone in punti d'oro

Sensore di dati di rilevamento della distanza

Texture di sfondo personalizzabile, con proprietà antibatteriche



Le risorse chiave dell'utilizzo di dispositivi di tracciamento fisico.

I **token fisici** richiedono solo la funzionalità minima per il tracciamento dei contatti che hanno, per lo scopo specifico del tracciamento dei contatti, vantaggi rispetto alle app per smartphone.

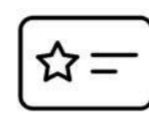
Sono **piccoli, robusti, economici** e **consumano poca energia**. Le loro tecnologie di prossimità potrebbero includere Bluetooth, ma anche il più UltraWideBand accurato.

La loro semplicità, singola applicazione e "non sempre attiva" consentono elevati livelli di sicurezza.

Possono facilmente trasformarsi in un **oggetto di moda**.



Semplice & Elegante



Privacy & Anonimato



Accesso per Eventi



Ottimizzato per l'uso quotidiano

FUNZIONE E USABILITÀ

Software per la gestione dei visitatori

La sicurezza del cloud è la massima priorità. I clienti traggono vantaggio dal data center e dall'architettura di rete progettati per soddisfare i requisiti delle organizzazioni più sensibili alla sicurezza.

Check-in all' hospitality

L'utilizzo di App semplifica il processo di check-in. Una volta che una persona è stata verificata, i visitatori possono accedere rapidamente, inviare una notifica all'host e ritirare un badge digitale per la loro visita.

Smart Badge indossabili

Con funzionalità come il monitoraggio anonimo della posizione in tempo reale, la mappatura del calore e il geofencing. The Visitor Management System sta plasmando il futuro nei software di gestione dei visitatori.



Lo Smart Badge mira a creare una community tra i clienti dei negozi di moda, alimentari e cosmetici del Quadrilatero della Moda. Pur mantenendo i clienti al sicuro, si afferma anche come un oggetto alla moda da indossare e fornisce loro un accesso per gli eventi speciali.

Il logo del Quartiere Montenapoleone, nel badge simboleggia la Comunità Montenapoleone e i suoi privilegi. Potrebbe essere il personalizzato e dedicato per ogni distretto.

SOFTWARE

Mobile App

SPAZI PUBBLICI CHIUSI

RESTAURANTS / BARS / DEPARTMENT STORE

L'applicazione potrebbe aiutare le persone a individuare e selezionare il ristorante che desiderano. Come funziona?

Selezione tabella:

I clienti potrebbero avere informazioni sul tavolo che hanno prenotato. Potrebbero gestire i tempi di arrivo senza aspettare. Avrebbero accesso al menu e sarebbero pronti per ordinare il cibo in qualsiasi momento. Un altro vantaggio sarebbero i dati del cliente legati al giorno e l'ora che verrebbe archiviati e visualizzati dalle autorità per vedere se i protocolli vengono applicati o meno (Tutto rigorosamente in forma anonima). Il tutto genera libertà e responsabilità poi che puoi decidere in tranquillità quando, dove in quanto tempo e cosa mangiare e tutto la gestione del loro tempo.



Il tempo è denaro:

L'applicazione può gestire i ristoranti di lusso permettendo ai clienti di non aspettare mai in piedi e di godersi la cena nel tempo che desiderano ma può anche soddisfare esigenze di ristoranti più pop (con tanta affluenza di persone) ottimizzando i tempi del pasto. In questo caso abbiamo due vantaggi evidenti:

1. Le persone trascorrono meno tempo in spazi ristretti
2. Il ristorante potrebbe servire più persone, invece del tempo che le persone passano ad aspettare il cibo sul tavolo. La gestione del tempo potrebbe coprire la perdita di numero di clienti a causa di una minore densità

PALESTRE / CENTRI SPORTIVI

Le palestre sono luoghi potenziali per diffondere il virus a causa della sua funzione. Il virus si trasmette anche attraverso l'aria. Un'elevata attività in palestra potrebbe mettere le persone ad alto rischio di contrarre il virus. Il numero di persone e anche la loro distanza è essenziale per controllare la sicurezza dei clienti. Quindi, con l'aiuto dell'applicazione e dell'osservazione delle autorità in cui ogni stazione della polis controllerebbe il numero di luoghi osservando la quantità di persone all'interno dell'area. Il sistema invierebbe un avviso nel caso in cui il luogo fosse troppo affollato e si potesse intraprendere un'azione legale.

OSSERVAZIONE

Con l'aiuto dell'applicazione e dell'osservazione degli spazi. La polizia municipale potrebbe controllare da remoto il numero di posti osservando la quantità di persone all'interno dell'area.

Il sistema invierebbe un avviso nel caso in cui il luogo fosse troppo affollato e in caso di mancato ritorno all'ordine post avvertimento si potrebbe procedere ad una multa il tutto direttamente dalla centrale quindi con più monitoraggio. Per fare ciò, ogni distretto di polizia avrebbe una sala di controllo principale in cui controllano tutti gli spazi coinvolti.

