

Die neue Normalität – Social Distancing in den Städten.

Lösungen für mehr Sicherheit im Straßenverkehr in einer Post-Lockdown-Umwelt - für alle Verkehrsteilnehmer.

Klicken Sie irgendwo, um zu beginnen

Familien sicher nach Hause bringen.

Die neuen Vorschriften zum Social Distancing stellen unvorhergesehene Herausforderungen an die räumliche Organisation und die Abläufe in den Städten. Auf Straßen und Wegen, in Schulen, Geschäften und Restaurants, an Denkmälern, in Parks und an Stränden ist ein sicherer Abstand unerlässlich geworden, damit in den Städten weiter Aktivitäten möglich sind und gleichzeitig die Ausbreitung des Virus gedämmt wird.

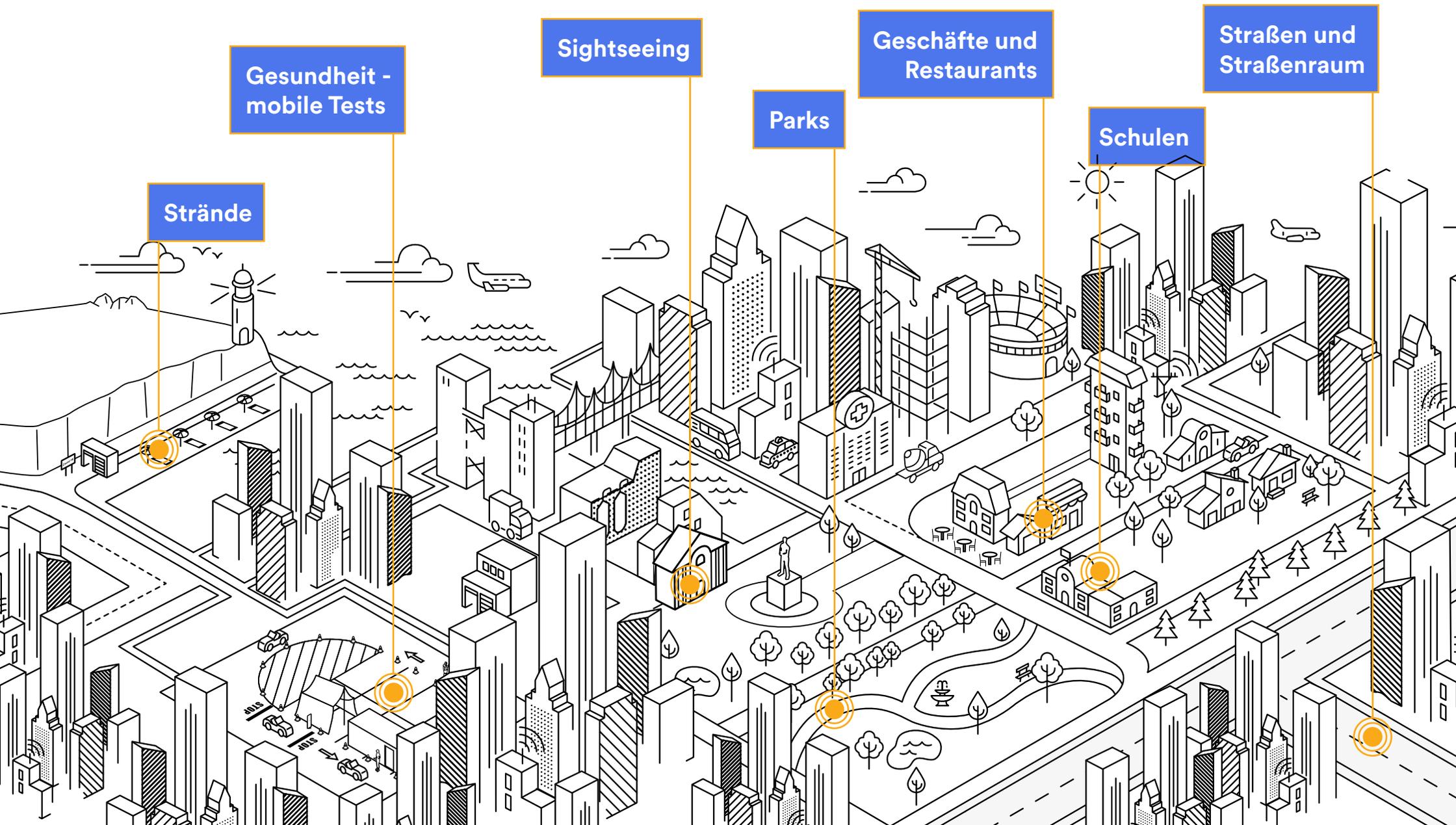
Angesichts schwankender Infektionsraten und dem Risiko, dass Städte zu Hotspots für neue Infektionswellen werden können, können flexible Lösungen zur Wahrung von Social Distancing den Behörden helfen, städtische Umgebungen schnell anzupassen und sicherzustellen, dass die Bürger mit den richtigen Informationen versorgt werden, wenn sich die Regeln ändern.

Dieser interaktive Leitfaden zeigt anhand von Illustrationen verschiedener Situationen in der Stadt, welche Herausforderungen das Social Distancing mit sich bringt und welche Vorteile Produkte für die Verkehrssicherheit von 3M gegenüber herkömmlichen Lösungen bieten können.

Wie kann 3M mir helfen?



Klicken Sie auf einen Bereich, um Beispiele für Umgestaltungen zu sehen.



Straßen und Straßenraum



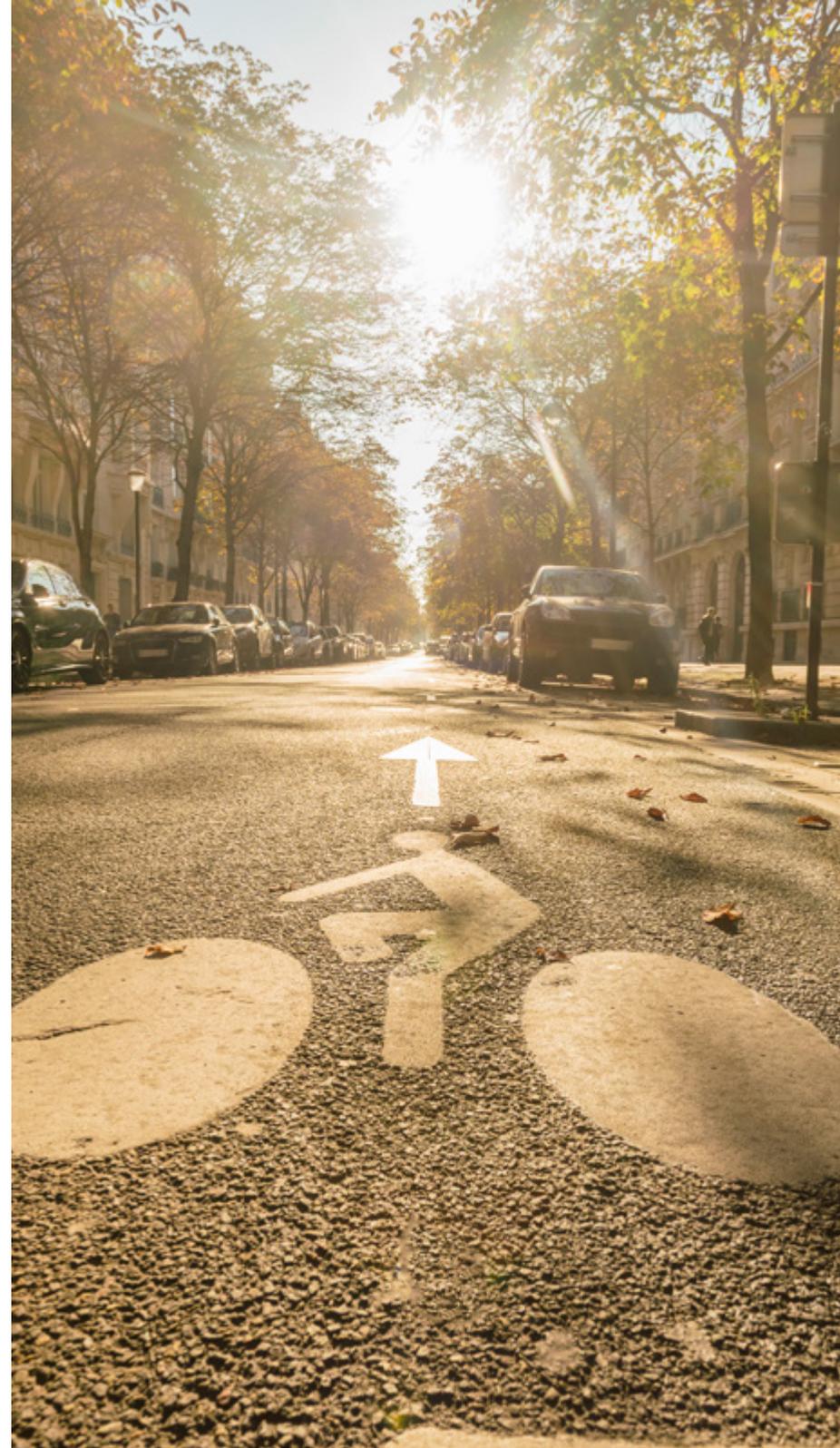
Die Herausforderung

Wo viele Menschen auf Straßen und Wegen unterwegs sind und viel Verkehr ist, können unklare Schilder und Markierungen die Einhaltung des Social Distancing erschweren. Und wenn Fußgänger und Radfahrer jetzt vermehrt Bereiche nutzen, die normalerweise für Autos vorgesehen ist, muss man in diesen Bereichen für die Sicherheit dieser ungeschützten Nutzer sorgen.

Das sind einige der Anforderungen:

- » Mehr Menschen nutzen statt öffentlicher Verkehrsmittel das Fahrrad
- » Einige Radwegnetze sind dem wachsenden Verkehr nicht gewachsen
- » Die Menschen müssen auf die Straße ausweichen, um Social Distancing einzuhalten
- » Bei weniger Verkehr besteht die Gefahr, dass die Autos schneller fahren
- » Warteschlangen für Geschäfte reichen bis auf Bürgersteige und Parkplätze

Ich wünsche weitere Informationen



Straßen und Straßenraum

Die Lösung

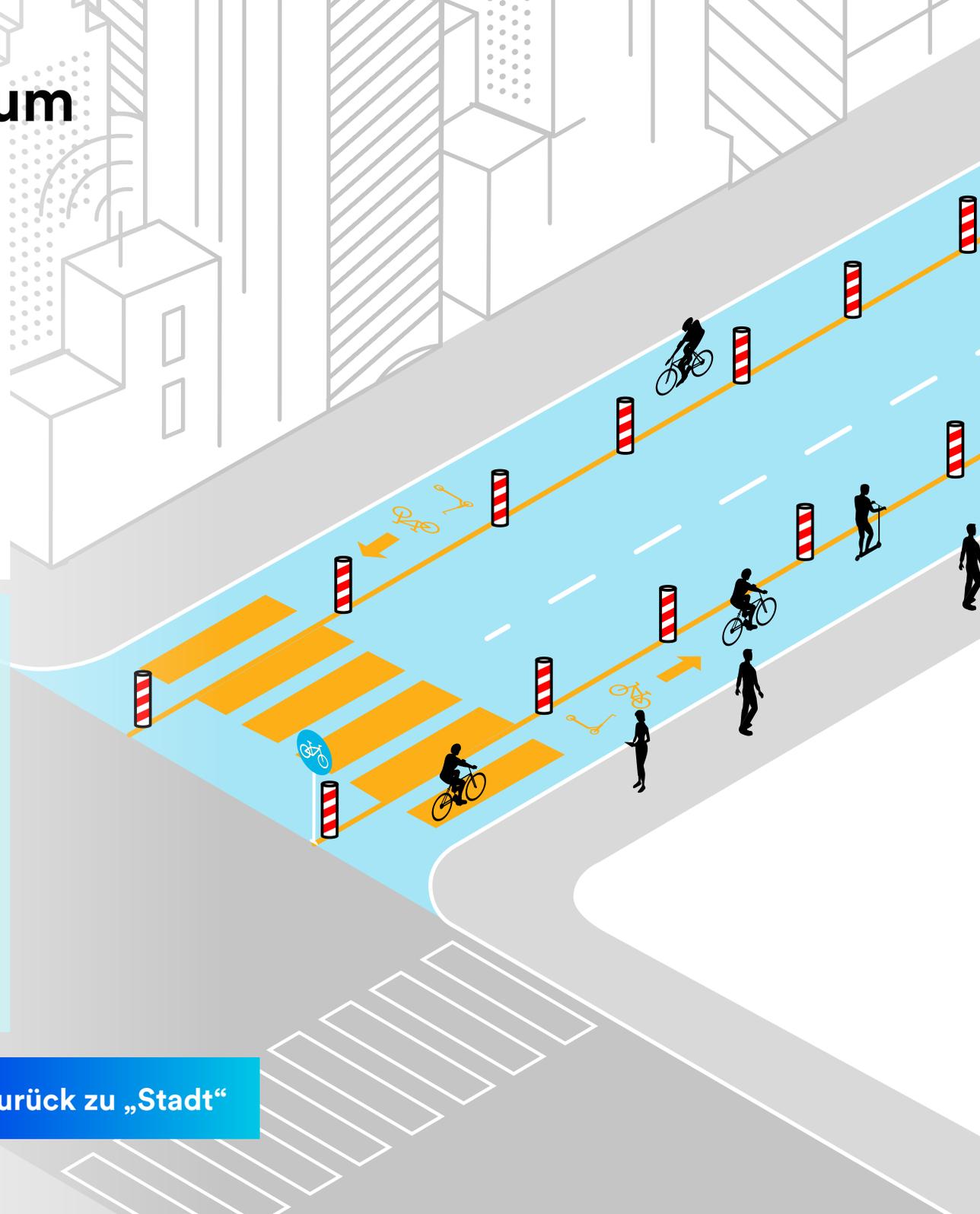
Schaffen Sie mit Materialien und Mitteln zur Verkehrssicherheit, die den Fahrern vertraut und zu jeder Tages- und Nachtzeit gut sichtbar sind, Modelle für die Verkehrsregelung. Das Angebot flexibler Lösungen von 3M kann helfen, dass Menschen sich in der Stadt sicher bewegen und aktiv bleiben können, auch wenn sich die Umstände verändern.

Dazu gehören:

- » Temporäre Radwege mit geschütztem Raum für Radfahrer
- » Verbreiterung des Bürgersteigs, mit verbreiterten Kreuzungspunkten
- » Markierungen und Schilder zur Steuerung des Fußgänger-, Rad- und Autoverkehrs
- » Verkehrsberuhigende Maßnahmen zur Verlangsamung der Fahrzeuge
- » Straßensperrungen, um mehr Platz für Fußgänger zu schaffen
- » Individuell gestaltete Bodengrafiken und Markierungen für Warteschlangen

Wie kann 3M mir helfen?

Zurück zu „Stadt“



Schulen



Die Herausforderung

Schulen sind Orte, wo Busse, Autos und Menschen oft gleichzeitig kommen und gehen. Ohne klare und dauerhafte Lösungen ist es hier schwierig, das Social Distancing einzuhalten.

Das sind einige der Anforderungen:

- » Aufeinandertreffen von wartenden Menschen vor der Schule mit vorbeikommenden Fußgängern und Radfahrern
- » Die Steuerung der Wege von Eltern und Kindern
- » Unterstützung beim Einhalten des richtigen Abstands beim Anstehen
- » Hinweise auf Parkplätze, Wegeführungen, Ein- und Ausfahrten

Ich wünsche weitere Informationen



Geschäfte und Restaurants



Die Herausforderung

Beim Einkaufen und im Restaurant entstehen durch das Social Distancing neue Herausforderungen für das Raummanagement und die Lenkung des Personenflusses.

Zu den Herausforderungen gehören:

- » Individuell gestaltete Bodengrafiken und Markierungen für Warteschlangen
- » Unterstützung beim Einhalten des richtigen Abstands beim Warten auf einen Platz oder Schlange stehen, um etwas abzuholen
- » Management der Kundenwege gegenüber Autos und Radfahrern
- » Hinweise auf Wegeführungen, Ein- und Ausgänge

Ich wünsche weitere Informationen



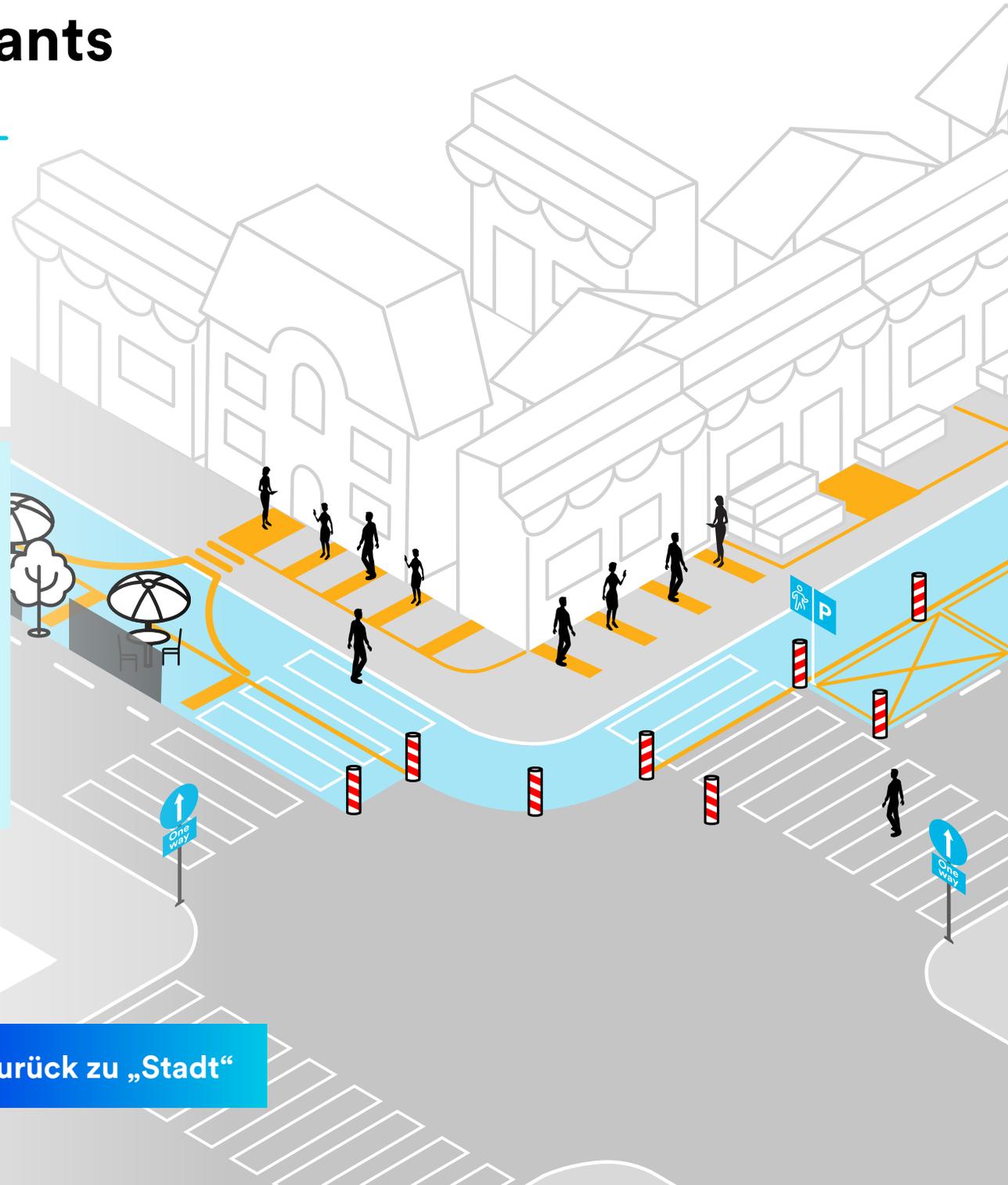
Geschäfte und Restaurants

Die Lösung

Schaffen Sie intuitive, effiziente Verkehrsführungen für die Kunden und unterstützen das Social Distancing beim Anstehen mit Lösungen für Fußgänger und den nicht-motorisierten Verkehr.

Dazu gehören:

- » Flächenmanagement für wartende oder kaufende Kunden
- » Verbreiterung des Bürgersteigs, Erweiterung des Platzes für Waren und Warteschlangen
- » Digital gedruckte kundenspezifische Schilder zur Lenkung des Personenflusses
- » Kurzfristige Orientierungshilfen für Fahrzeug- und Fußgängerverkehr
- » Individuell gestaltete Bodengrafiken und Markierungen für Warteschlangen



Wie kann 3M mir helfen?

Zurück zu „Stadt“

Gesundheit - mobile Tests



Die Herausforderung

In vielen Städten gibt es mobile Testzentren, um Personen mit Infektionsverdacht mit so wenig persönlichem Kontakt wie möglich zu testen.

Zu den Herausforderungen gehören:

- » Hinweise auf Parkplätze, Wegeführungen, Ein- und Ausfahrten
- » Gewährleistung der Sicherheit von Pflegepersonal und Autofahrern in den Drive-in-Bereichen
- » Steuerung des Patientenflusses
- » Unterstützung, um beim Anstehen den richtigen Abstand einzuhalten

Ich wünsche weitere Informationen



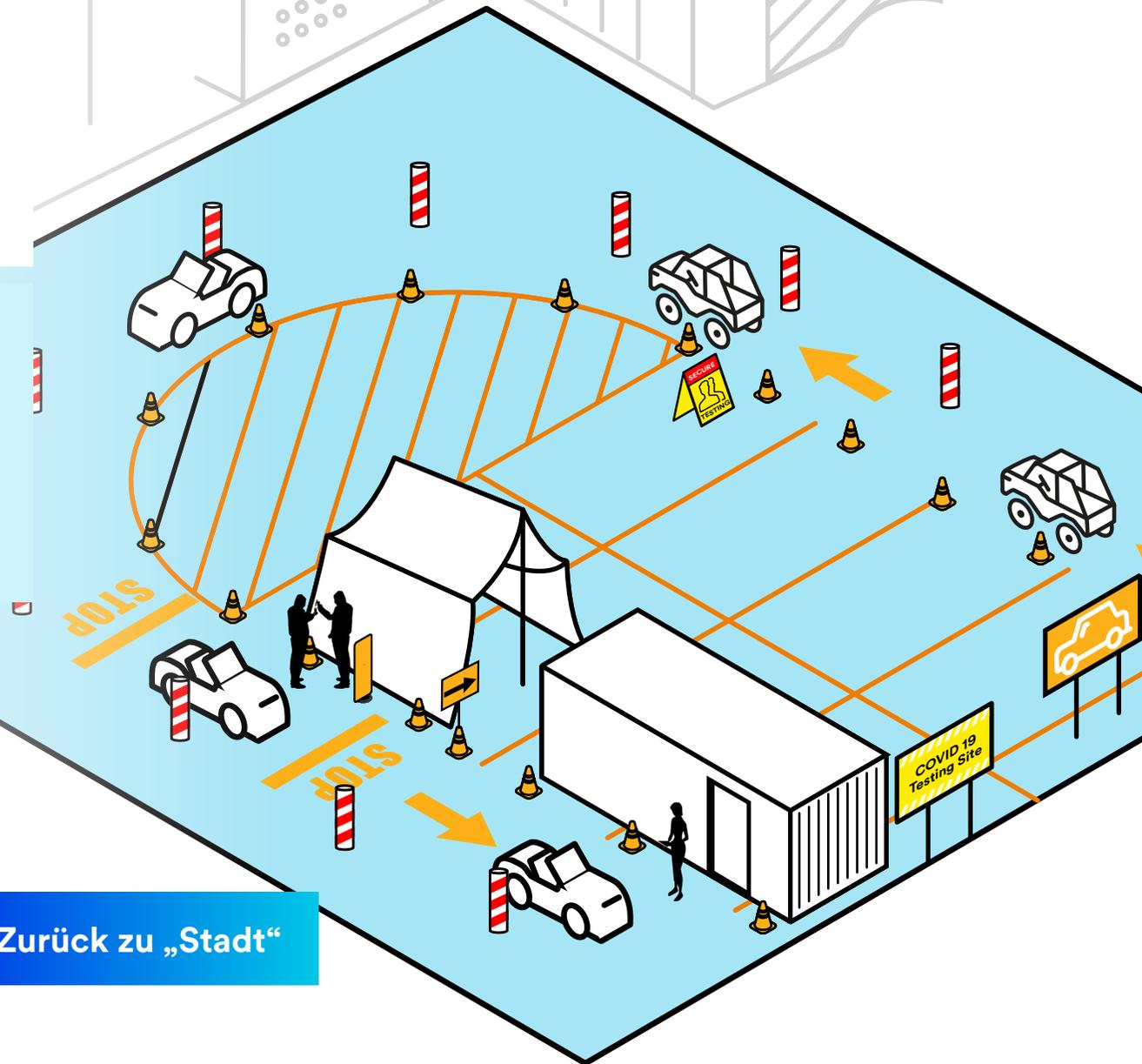
Gesundheit – mobile Tests

Die Lösung

Fahrbahnmarkierungen und individuelle Beschilderungslösungen von 3M können helfen, dass die Menschen sich in diesem sensiblen Bereich zurechtfinden, dass Anweisungen richtig befolgt und Verwirrung vermieden wird.

Dazu gehören:

- » Schaffung eines strukturierten befristeten Systems für den Verkehrsfluss
- » Bereitstellung effizienter und klarer Orientierungshilfen mit fluoreszierenden Farben für helle, sichtbare Schilder
- » Markierungen zur Einhaltung eines ausreichenden Abstandes zwischen Personen und Fahrzeugen



Wie kann 3M mir helfen?

Zurück zu „Stadt“

Parks



Die Herausforderung

Parks haben für die Menschen in den Städten eine wichtige Funktion, um ins Freie zu gehen und sich fit zu halten. Bei andauernden Menschenströmen kann es aber schwierig sein, das Social Distancing einzuhalten.

Zu den Herausforderungen gehören:

- » Management der Fußgängerbereiche und des Personenflusses beim Gehen, Radfahren und Laufen
- » Aufeinandertreffen von Fußgängern und Radfahrern mit Menschen, die in öffentlichen Bereichen Schlange stehen
- » Unterstützung, um beim Radfahren und Laufen den richtigen Abstand zu halten
- » Hinweise zu Parkplätzen, Einbahnstraßen, Ein- und Ausfahrten

Ich wünsche weitere Informationen



Parks

Die Lösung

Helfen Sie Fußgängern, Radfahrern und Läufern, sich sicher durch den Park zu bewegen und sicheren Abstand zu halten, wenn sie öffentliche Einrichtungen benutzen möchten.

Dazu gehören:

- » Individuelle Beschilderung an Ein- und Ausgängen sowie entlang von Wegen und Gassen, um die Menschen daran zu erinnern, das Social Distancing zu wahren
- » Aufteilung von Wegen, um temporäre Radwege zu schaffen
- » Kurzfristige Orientierungshilfen für Fahrzeuge und Fußgänger, die sich dem Park nähern
- » Entwurf eines Zirkulationsplanes für den Park mit klarer Beschilderung von Einbahnstraßen und getrennten Ein- und Ausgängen



Wie kann 3M mir helfen?

Zurück zu „Stadt“

Strände



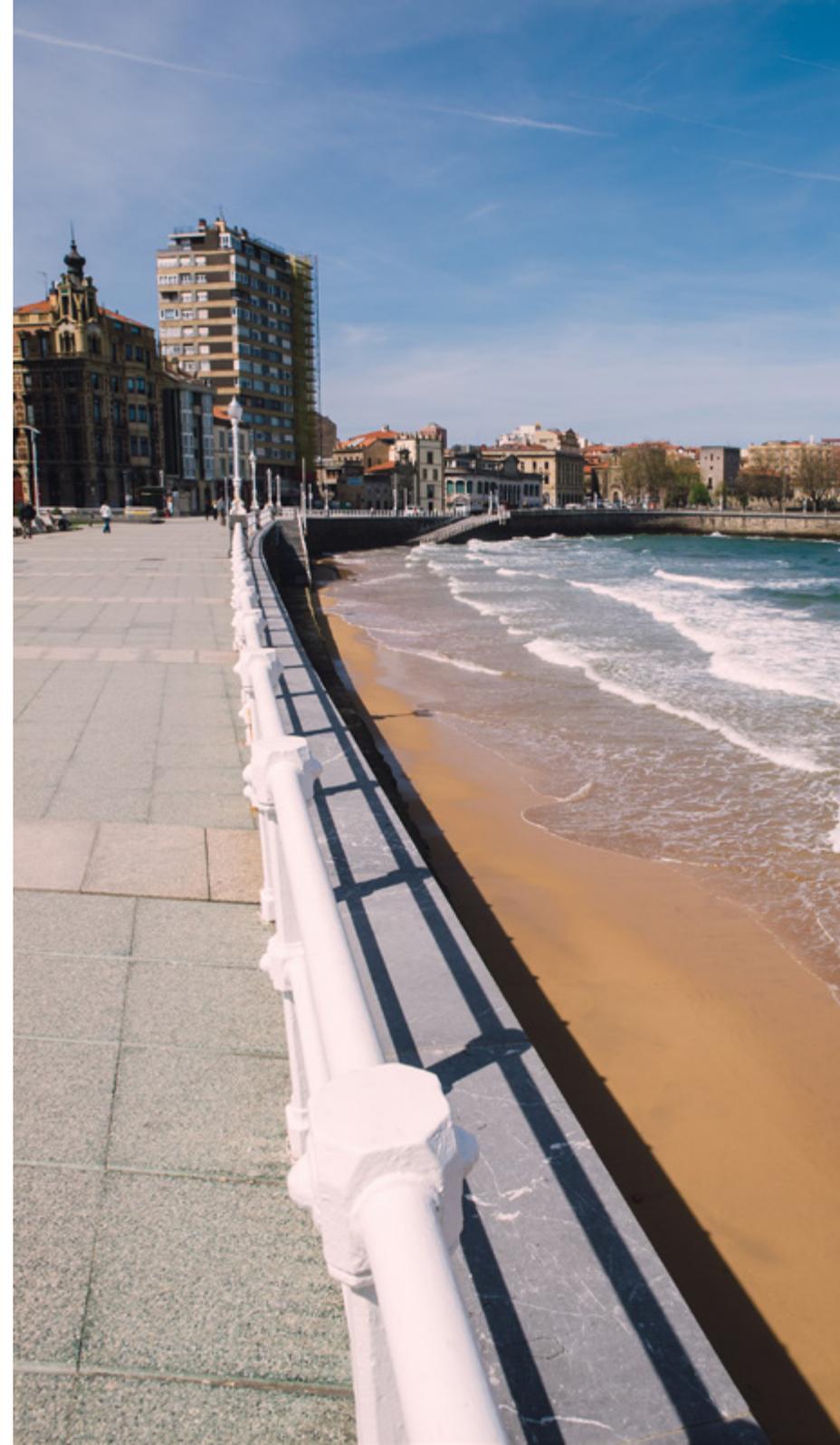
Die Herausforderung

Zu Spitzenzeiten können sich an Stränden und auf Promenaden auf relativ kleinem Raum schnell große Ansammlungen von Menschen bilden, was sicheres Social Distancing erschwert.

Zu den Herausforderungen gehören:

- » Unterstützung, um beim Gehen auf der Promenade den richtigen Abstand einzuhalten
- » Steuerung des Personenflusses beim Gehen und Stehen sowie des Auto- und Fahrradverkehrs
- » Hinweise auf Wegeführungen und Eingänge und Ausgänge der Strände
- » Aufeinandertreffen von Fußgängern und Radfahrern mit Menschen, die in öffentlichen Bereichen Schlange stehen

Ich wünsche weitere Informationen



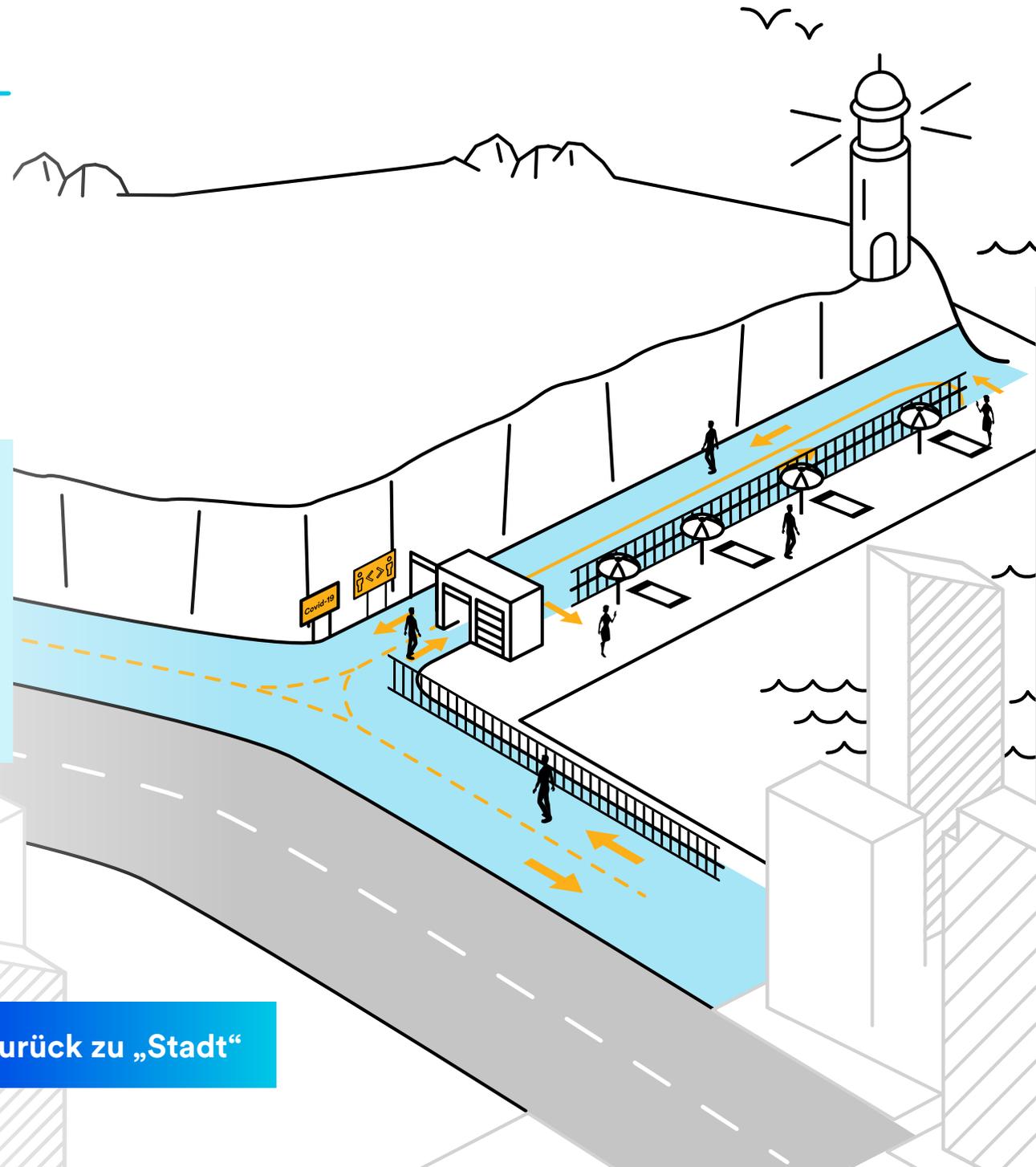
Strände

Die Lösung

Bei einer hohen Anzahl von Menschen, die von verschiedenen Orten kommen und sich auf ein kleines Gebiet konzentrieren, kann es an Stränden besonders schwierig sein, Social Distancing einzuhalten.

Dazu gehören:

- » Teilung der Strandpromenaden in Einbahnstraßen mit Markierungsband und Richtungspfeilen
- » Schilder an den Ein- und Ausgängen zum Strand zur Information über neue Maßnahmen zum Social Distancing
- » Unterstützung von Touristen und Besuchern, die mit dem üblichen Verkehr in der Stadt nicht vertraut sind



Wie kann 3M mir helfen?

Zurück zu „Stadt“

Sightseeing



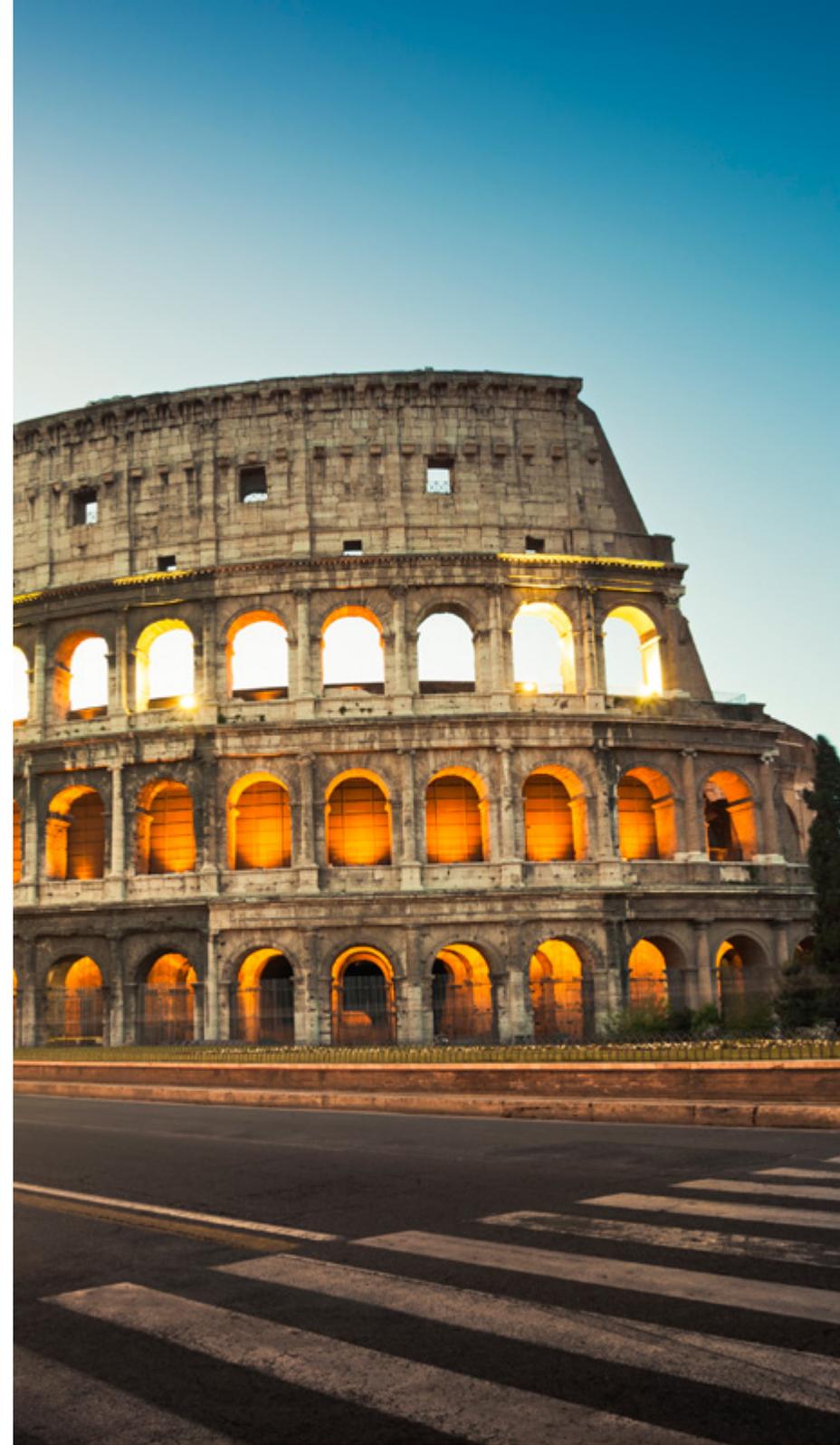
Die Herausforderung

Mit der allmählichen Wiederaufnahme des Tourismus werden Denkmäler und Museen zu belebten Bereichen. Hier ist es wichtig, die Besucher deutlich zu informieren, um das Social Distancing zu unterstützen.

Zu den Herausforderungen gehören:

- » Die Trennung der Fußgängerströme von den Touristen, die an den Eingängen der Attraktionen warten
- » Unterstützung beim Einhalten des richtigen Abstands beim Anstehen
- » Management der Touristen-, Verkehrs- und Radfahrerströme
- » Hinweise auf Parkplätze, Wegeführungen, Ein- und Ausfahrten

Ich wünsche weitere Informationen



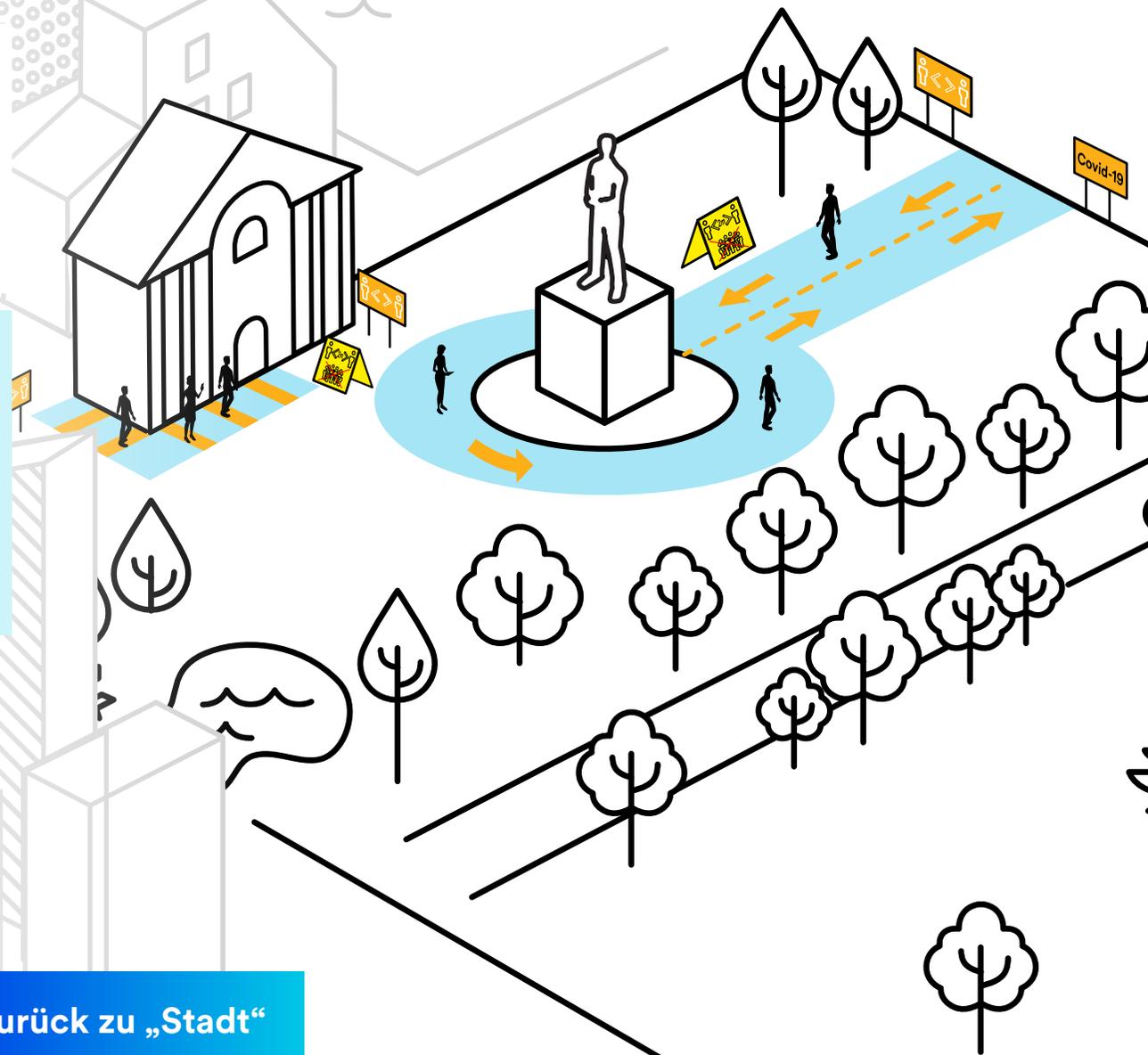
Sightseeing

Die Lösung

Steuern Sie den Fluss und die Bewegung von Besuchern und sorgen Sie mit wirksamen und dauerhaften Maßnahmen für Social Distancing dafür, dass diese sich an touristischen Orten sicher fühlen.

Dazu gehören:

- » Vergrößerung der Gehwege an Straßen in der Nähe des Haupteingangs
- » Bodenmarkierung zur klaren Gestaltung des Wartebereichs
- » Digital gedruckte Schilder mit benutzerdefinierter Grafikoption



Wie kann 3M mir helfen?

Zurück zu „Stadt“

3M-Lösungen

Von der Markierung von Einbahnstraßen über die Straßenaufteilung bis hin zur Schaffung von Radwegen bietet 3M eine Reihe von Lösungen, die Sie bei der Planung und Bereitstellung der Infrastruktur unterstützen, die Sie brauchen, um mehr Platz zum Gehen, Radfahren und Anstehen zu schaffen. Zu den 3M-Lösungen für Straßenmarkierung und Beschilderung gehören:

- » Temporäre und permanente reflektierende Straßenmarkierungsprodukte, einschließlich Markierungsfolien für neue Fahrspuren
- » Anpassbare, druckbare Bodengrafiken, um Abstand zu halten und den Bewegungsfluss zu unterstützen
- » Reflektierende Schilderfolien, die den Straßennutzern bei Tag und Nacht klare visuelle Informationen bieten
- » Lösungen zur Geschwindigkeitsreduzierung und zur Verlangsamung des Verkehrs
- » Verkehrsschilder hergestellt mit 3M™ Diamond Grade™, reflektierende Folien, die auf dünne Aluminiumplatten laminiert sind
- » Fluoreszierende Schilderfolien für Schulbereiche



3M™ temporäre Straßenmarkierungsfolien lassen sich leicht anbringen und entfernen und sind gleichzeitig robust und anpassungsfähig



3M™ Diamond Grade™ Linear Delineation Systems (LDS) zur Erhöhung der Sichtbarkeit und Hervorhebung potenzieller Gefahren



3M™ Diamond Grade™ fluoreszierende Folie zur Verbesserung der Sichtbarkeit bei Tag und Nacht



Geschwindigkeitsreduzierende Lösungen zur Verlangsamung des Verkehrsflusses

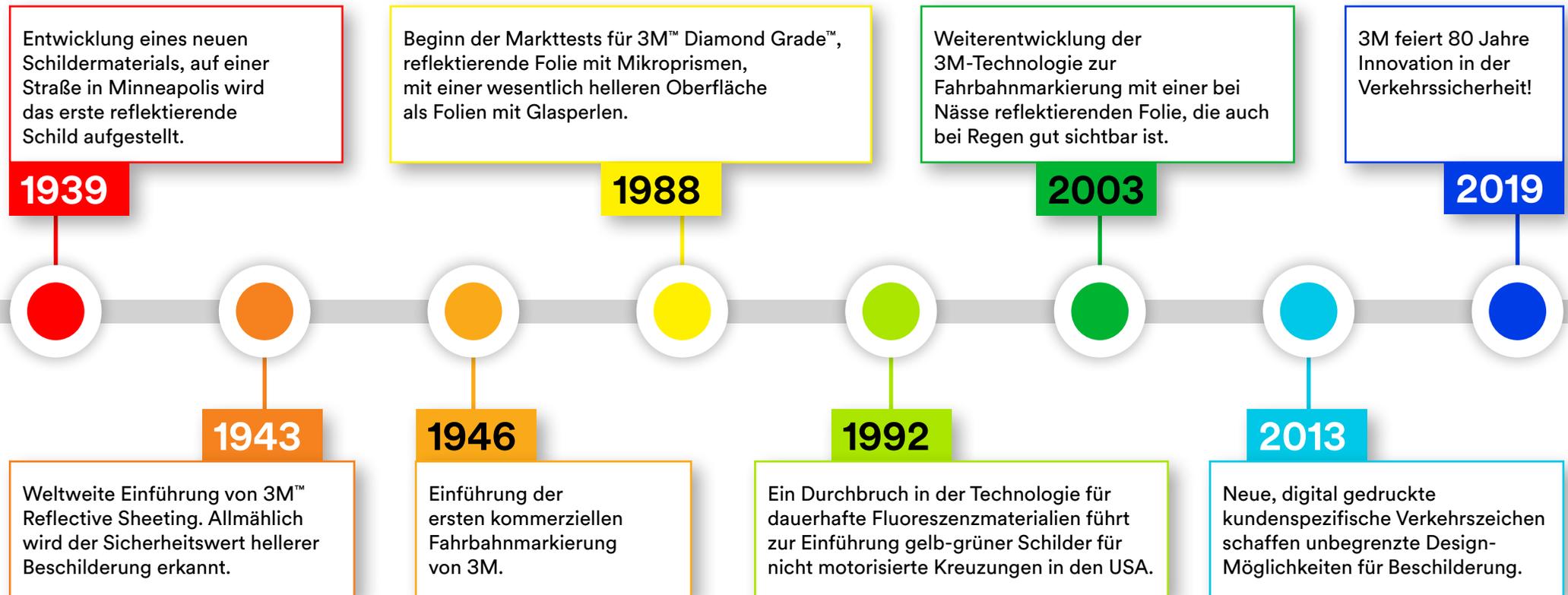
Warum 3M?

Zurück zu „Stadt“

80 Jahre 3M-Verkehrssicherheit

3M Verkehrssicherheit ist seit über 80 Jahren führend bei Lösungen für Straßen und Verkehr und trägt seit langem zur Verbesserung der Sicherheit bei.

Jetzt reagieren wir auf die Wiedereröffnung der Städte, um die Menschen dabei zu unterstützen, Social Distancing einzuhalten und die Straßen von heute für eine effizientere Zukunft umzugestalten.



[Kontaktieren Sie uns](#)

Kontakt

In den letzten 80 Jahren arbeitete 3M nach dem Prinzip „Science to Life“, um Herausforderungen im Bereich der Verkehrssicherheit zu lösen, und wird dies auch in Zukunft tun, um zu einer sichereren städtischen Mobilität beizutragen.

Wir würden uns freuen, mit Ihnen zusammenzuarbeiten, um Lösungen für Ihre Herausforderungen zu finden.

[Erfahren Sie mehr](#)

Um mehr über die in dieser Präsentation vorgestellten Produkte und Lösungen zu erfahren, wenden Sie sich bitte an:

email: verkehrssicherheit@mmm.com | Tel: 02131/14-0

Mehr Informationen unter
www.3M.de/verkehrssicherheit

[Zurück zu „Stadt“](#)

Wichtiger Hinweis für den Käufer

Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung der hier beschriebenen Produkte regeln sich nach unseren jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Diese Informationen sind zum Zeitpunkt der Herausgabe dieses Dokuments aktuell. Wenden Sie sich unbedingt an Ihre örtlichen Behörden, um die aktuellsten Informationen und Richtlinien in Bezug auf Sicherheit und Social Distancing zu erhalten.

© 3M 2020. 3M und Diamond Grade sind Warenzeichen der 3M Company. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Juni 2020. OMG94582

