Năm 2013, công ty Uniqul của Phần Lan đã đi tiên phong trong việc phát triển hệ thống thanh toán nhận dạng khuôn mặt. Năm 2017, KFC đã lắp đặt máy gọi thức ăn tự động có thể "thanh toán bằng khuôn mặt" trong các cửa hàng, đây cũng là lần đầu tiên công nghệ nhận dạng khuôn mặt được áp dụng trong lĩnh vực thương mại trên toàn thế giới. Hệ thống thanh toán mặt người nhanh chóng không những cung cấp tiện lợi rất lớn cho thương gia và khách hàng, mà còn có tác dụng phân tách rất tốt.