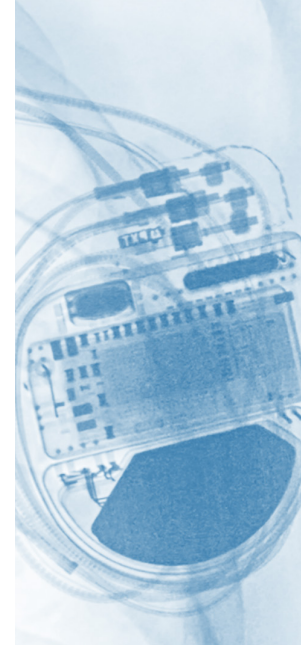




ケーススタディ

# HealthLink



digicert®

# 大規模で妥協のない 信頼性とID

ニュージーランドの医療システムは、Clanwilliam HealthグループのHealthLink社が開発・管理する信頼の安全なネットワーク上に構築されています。



## プライバシーの扱いは慎重に

オークランドで女性患者が、がん専門医と治療法について話し合っています。良いニュースがあります。がんは治療が可能です。ただし、彼女はタウランガで専門医に診てもらう必要があります。がん専門医は、紹介が滞りなく行われると確信しています。この確信は、がん専門医とがん専門の治療センターのどちらも、機密情報の保護にHealthLinkを使用していることにより裏付けられています。患者は記録の紛失や盗難を心配する必要がありません。専門医が知る必要のある情報はすべて、安全に漏れなく届きます。重要な情報をすべて掌握した上で、専門医は患者と共に治療と回復の計画を立てることができます。



患者が最も心配しなければならないのは、自分の個人情報です。

## オーストラリアの患者を守る

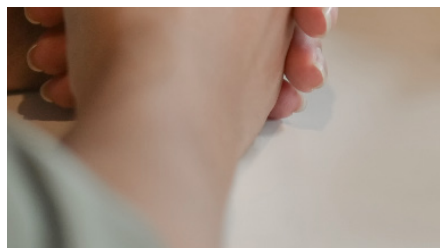
1993年、ニュージーランドでは医療改革が実施され、医療提供者、検査機関、医療サービス、患者間で伝達される医療情報を保護するための新しいシステムが必要になりました。30年目を迎えようとしている今、HealthLink社はニュージーランドとオーストラリアで大規模な医療情報セキュリティを実現し、揺るぎない信頼を得ています。現在、HealthLinkは15,000を超える診療所と接続し、年間1億を超える医療データの保護と認証を行っています。



**2000を超える接続  
ポイント**

**70を超えるソフトウェア  
パートナー**

**10,000件の医療の安全な  
デジタル証明書**



**HealthLink**  
connecting with care

**Clanwilliam**  
HEALTH

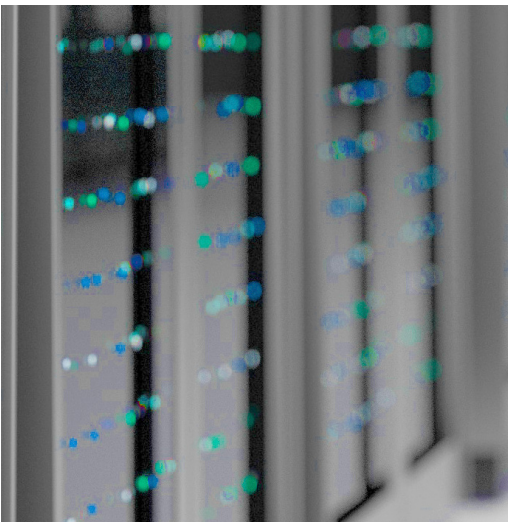




「このモデルは、利用者にとっては心の安らぎです。これからもうまくいくでしょう」



Ivan Nola氏、HealthLink社



## 署名を越える

HealthLink社のサービスの核となるのは、公開鍵基盤（PKI）です。PKIは、通信中の情報の保護に関して数十年にわたり信頼を得ています。しかし、PKIにはHealthLinkネットワークを利用する医療専門家にとって特に価値のある追加機能があります。それは認証です。鍵が生成されると、所有者のIDを証明するために、その通信に固有の署名が添付されます。これにより、医療提供者は書類、検査報告書、eReferral（電子紹介状）への電子署名が可能になり、受取人はその通信の提供者を認識し、改ざんがないことを確認できます。

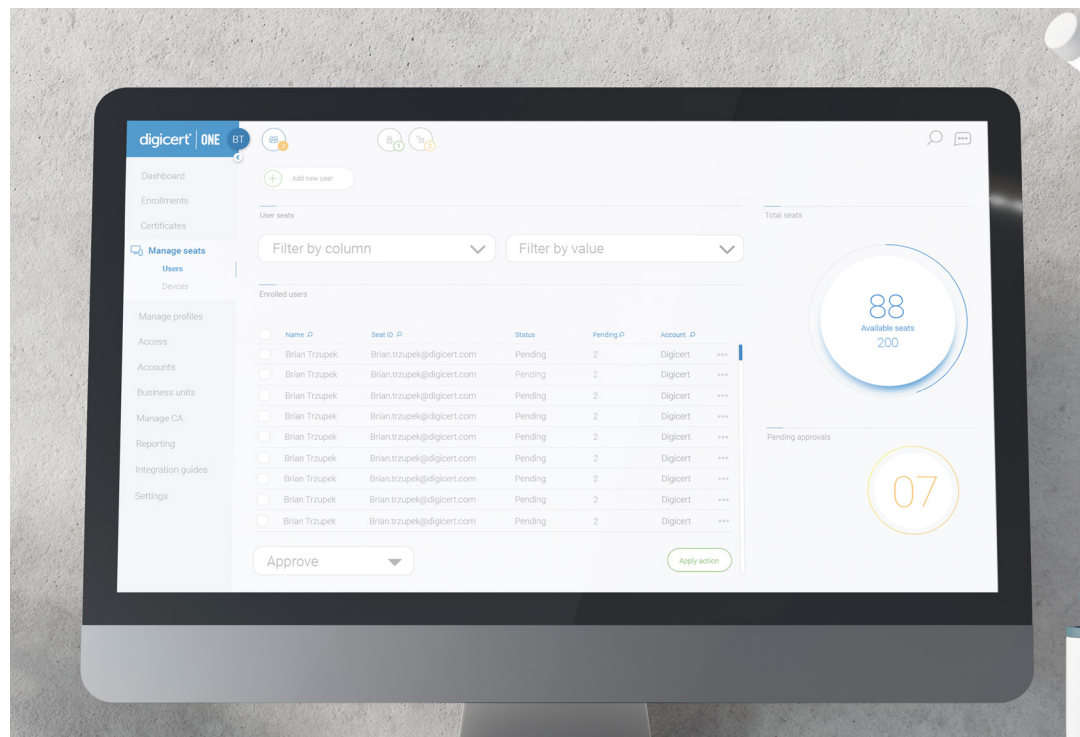
## 再び患者に集中

安全な医療情報提供の先駆者として、HealthLink社は医師が迅速、簡単、安全に患者情報を共有できる形態と手段の基盤を築いてきました。効率性とプライバシーの向上に加えて、HealthLink社のセキュリティソリューションは、医療提供者が書類仕事に費やす時間も削減します。その結果、治療を求める人のニーズに向き合う時間が増えています。

## 信頼性と確実性を兼ね備えた革新

他の多くの国と同様に、ニュージーランドの医療事情は複雑です。多くの組織が自身のセキュリティ環境をコントロールしている状況で、HealthLink社は安全な仲介役を果たすという大きな課題に取り組んでいます。多くの取り組むべき不確定要素が存在しています。研究室から保険業者へ、病院から患者へ、公立の診療所から民間の医療供給者へ、HealthLink社のソリューションには機敏性と同時に信頼性が求められています。

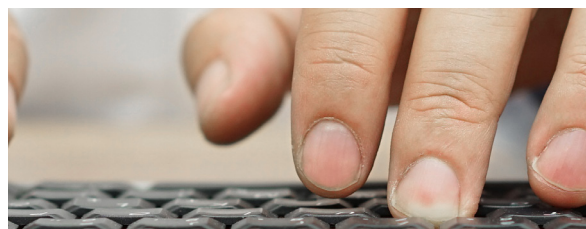
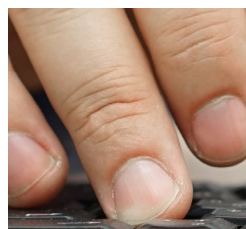
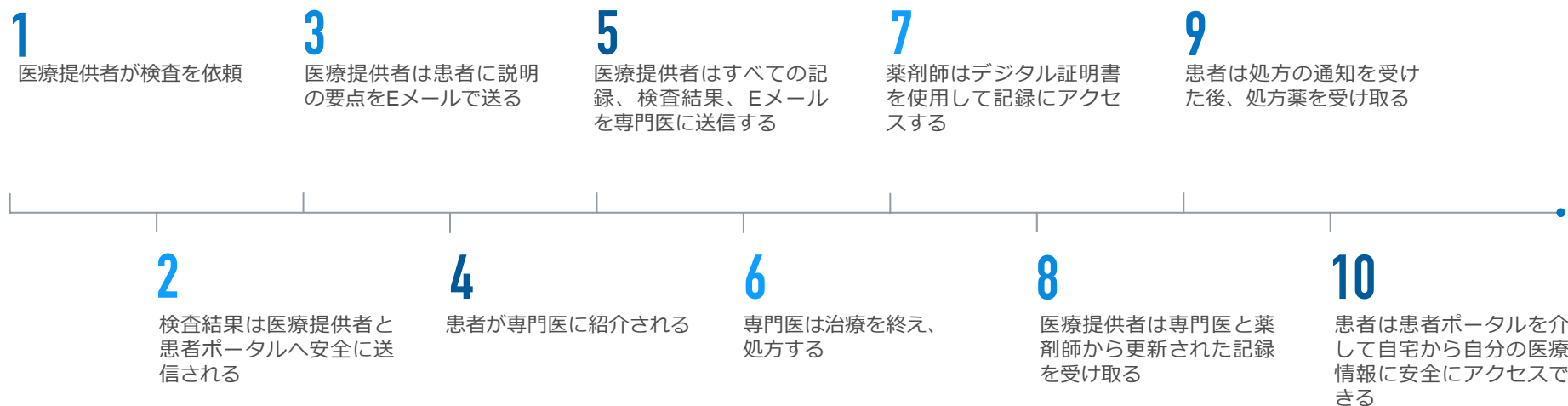
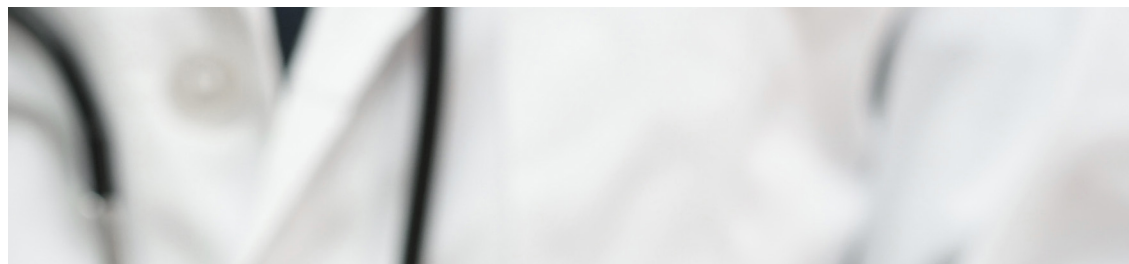
サードパーティーのソフトウェアや様々な専門知識と用途があるため、揺るぎない信頼性と確実性を提供するためには、柔軟性と革新が必要です。さらに、医療ネットワークに新しい患者が増え、新しい診療所が開設し、新しいソフトウェアやツールがオンラインで使用可能になるたびに、セキュリティソリューションは拡大し、適応する必要があります。信頼できるセキュリティに創意工夫を加えることで、HealthLink社はオーストラリアの医療管理システムと数百万人の患者に一貫性と安心感を提供し続ける実用的なソリューションを確立しました。



信頼できるセキュリティに創意工夫を加えることで、HealthLink社はオーストラリアの医療管理システムと数百万人の患者に一貫性と安心感を提供し続ける実用的なソリューションを確立しました。

## HealthLink社のコミュニケーションチェーン

すべての手順、すべてのポイント、すべての関係者がPKIによってすべて保護されます。





## DigiCertのメリット

より良い方法は誰かがそれを見つけることで初めて一般的な習慣になります。DigiCertでは創業以来、インターネットのセキュリティを確保するより良い方法の構築をひたむきに追求しています。これが、弊社のTLS/SSL証明書がフォーチュン500企業の89%、世界の銀行トップ100行のうち97行、世界のeコマース企業の81%により、あらゆる場所で、毎日、何百万回も信頼されている理由です。また、業界最高水準のサービスとサポートを提供する企業として、お客様から常に変わることなくDigiCertが評価されている所以でもあります。だからこそ、弊社では、企業や政府によるID、アクセス、サーバ、ネットワーク、Eメール、コード署名、文書、IoTデバイスのセキュリティ確保に有効なDigiCert ONEプラットフォームと管理ツールを構築することで、PKIの最新化を進めています。DigiCertは、SSL、IoT、PKIなどの分野において、競合他社とは一線を画す独自性を誇っています。

大規模で提供される信頼およびIDソリューションについて詳しくお知りになりたいですか？ PKIのセキュリティおよび認証についてご質問がある場合は、[www.digicert.com/jp/](http://www.digicert.com/jp/)のお問い合わせフォームよりお問い合わせください。

