

TOSIBOX® fjärråtkomstlösning expanderar i takt med transport- och lagerföretagets verksamhet

Stephen Sanderson Transport öppnar en andra logistik- och lageranläggning och TOSIBOX® anpassar sig och skalar upp.



STEPHEN SANDERSON TRANSPORT LTD

Stephen Sanderson Transport Ltd är ett familjeägt transport- och logistikföretag baserat i Market Harborough, Leicestershire. Företaget, som startade 1973 med en enda lastbil, driver nu en modern transportpark med över 70 fordon som betjänar ledande företag och mindre verksamheter över hela Storbritannien och Europa.

Utmaning

Transport- och lagerföretaget Stephen Sanderson Transport går mot strömmen med en expansion som fortsätter att överträffa alla förväntningar. En andra logistik- och lageranläggning har öppnats i Corby, Northamptonshire, och kräver utökad TOSIBOX®-teknologi för att fungera parallellt med de lösningar som redan används.

Företaget använde redan med stor framgång TOSIBOX®-teknologi i form av två TOSIBOX® Locks som kopplade ihop deras huvudanläggning i Market Harborough med en anläggning i Corby via VPN med PTP, vilket möjliggör anslutningen mellan CCTV med hög definition och deras IP Office-telefonsystem. I och med förvärvet av ytterligare en anläggning i Corby och fortsatt expansion av de andra anläggningarna blev dessa Locks överbelastade och vid vissa tidpunkter drabbades man av fördröjningar.





Lösning

TOSIBOX® Central Lock installerades på anläggningen i Market Harborough och två ytterligare Locks serialiserades och installerades på anläggningarna i Corby för att kunna hantera högdefinitions-CCTV och eventuell ytterligare datagenomströmning; de ursprungliga Locks förblev uppkopplade, vilket möjliggjorde kommunikation mellan IP Office-telefonerna från den mer etablerade logistikanläggningen i Corby och anläggningen i Market Harborough. Denna metod möjliggör ytterligare expansion av IP Office-telefonsystemet oberoende av expansionen av andra områden där man använder Central Lock. Eftersom Central Lock inte är konfigurerad eller serialiserad med de ursprungliga Locks finns det ingen risk för att det skapas en nätverksloop eller öppet relä.

Stephen Sanderson Transport är medvetna om sårbarheter i säkerheten i vissa tillverkares CCTV och annan utrustning, men eftersom ingen vidarebefordring av portar behövs är sannolikheten mindre för att nätverket mellan alla anläggningarna exploateras genom en extern attack. Det sparar pengar för företaget i framtiden eftersom kostsamma uppdateringar av firmware i den utrustning som är drabbad kan genomföras på distans eller inte behöver genomföras alls.

CSTSG Ltd, Tosibox samarbetspartner som installerade Central Lock liksom de nya och originella Locks, tittade på den fortsatta expansionen av Stephen Sanderson Transport och förståelsen av ägarna till det bolag som erkänner den säkerhet som TOSIBOX®-teknologin erbjuder, lät CSTSG Ltd designa en ointaglig VPN med PTP-anslutning som enligt tidigare erfarenheter har visat sig inte kräver något underhåll.

En sömlös anslutning både för IP Office-telefoner och behovet av att övervaka högdefinitions-CCTV under den dagliga driften av företaget har varit ovärderligt för Stephen Sanderson Transport. Cheferna kan nu kommunicera med och titta på lastbilarnas och personalens rörelser på de fjärranslutna anläggningarna. Den ytterligare effektiviteten har bidragit till snabba svarstider på kundförfrågningar.

Fördelar

- Ytterligare expansion är möjlig tack vare den ökade prestandan med TOSIBOX® Central Lock
- Väldigt säker VPN med ptp-anslutning
- Ööverträffad tillförlitlighet
- Enkel konfiguration: serialisering av Lock kräver inte ens att Lock sätts på

“Tack vare TOSIBOX®-teknologin kan Stephen Sanderson Transport Ltd vara ledande i en väldigt konkurrensutsatt bransch och kombinera familjevärderingar med toppmodern automation, vilket är anledningen till att många av våra kunder lägger sitt rykte i våra händer.”
Edward Sanderson,
Commercial Director,
Stephen Sanderson Transport Ltd

Finland

sales@tosibox.com

support@tosibox.com

Försäljning, Finland tfn 044 709 0100

Försäljning, internationellt tfn +358 44 709 0200

tosibox.com

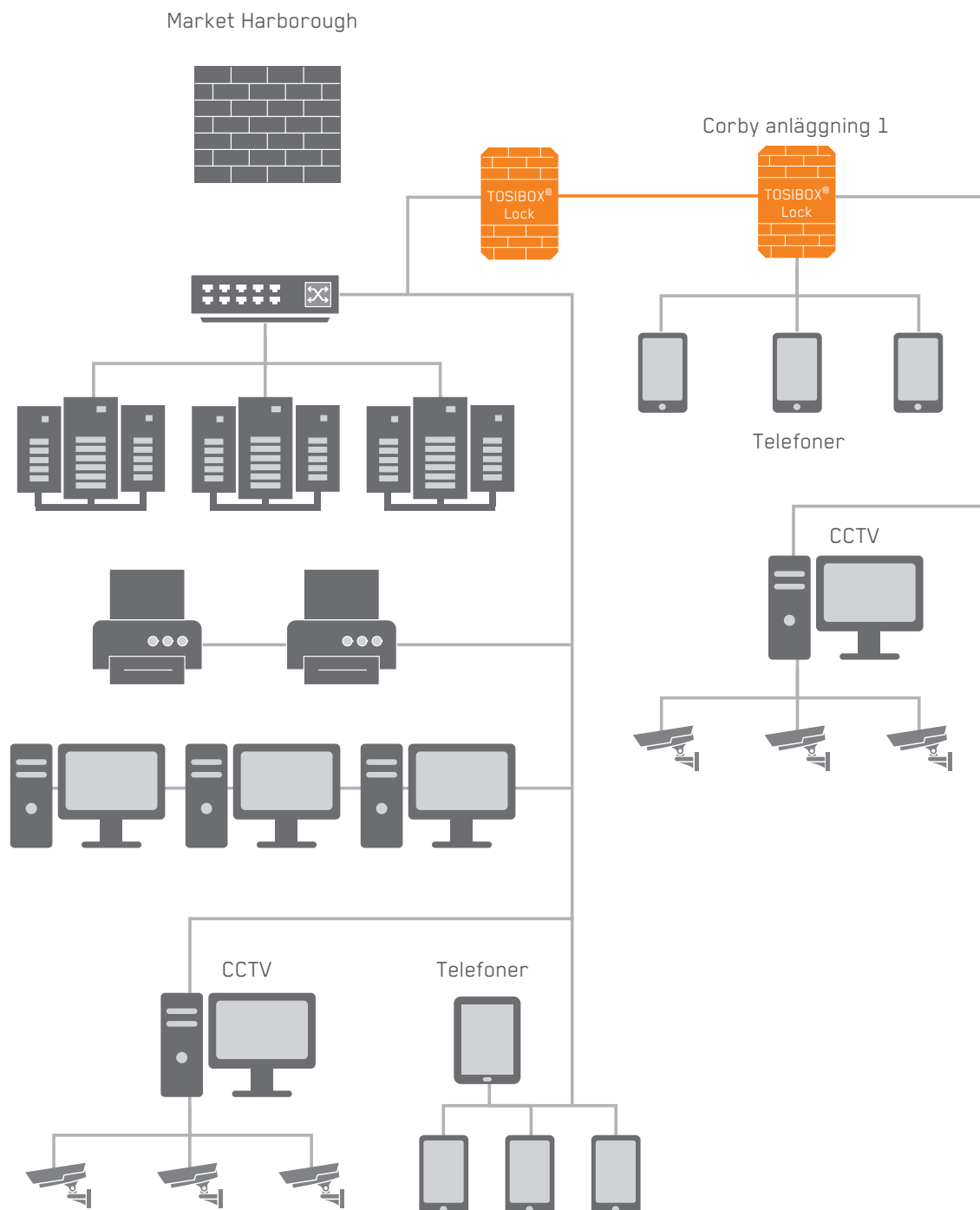
STEPHEN SANDERSON TRANSPORT LTD

Riverside Industrial Estate, Market Harborough, UK

Sandersontransport.com

Tel. +44 1858 466 499

Installation diagram



Finland

sales@tosibox.com

support@tosibox.com

Försäljning, Finland tfn 044 709 0100

Försäljning, internationellt tfn +358 44 709 0200

tosibox.com

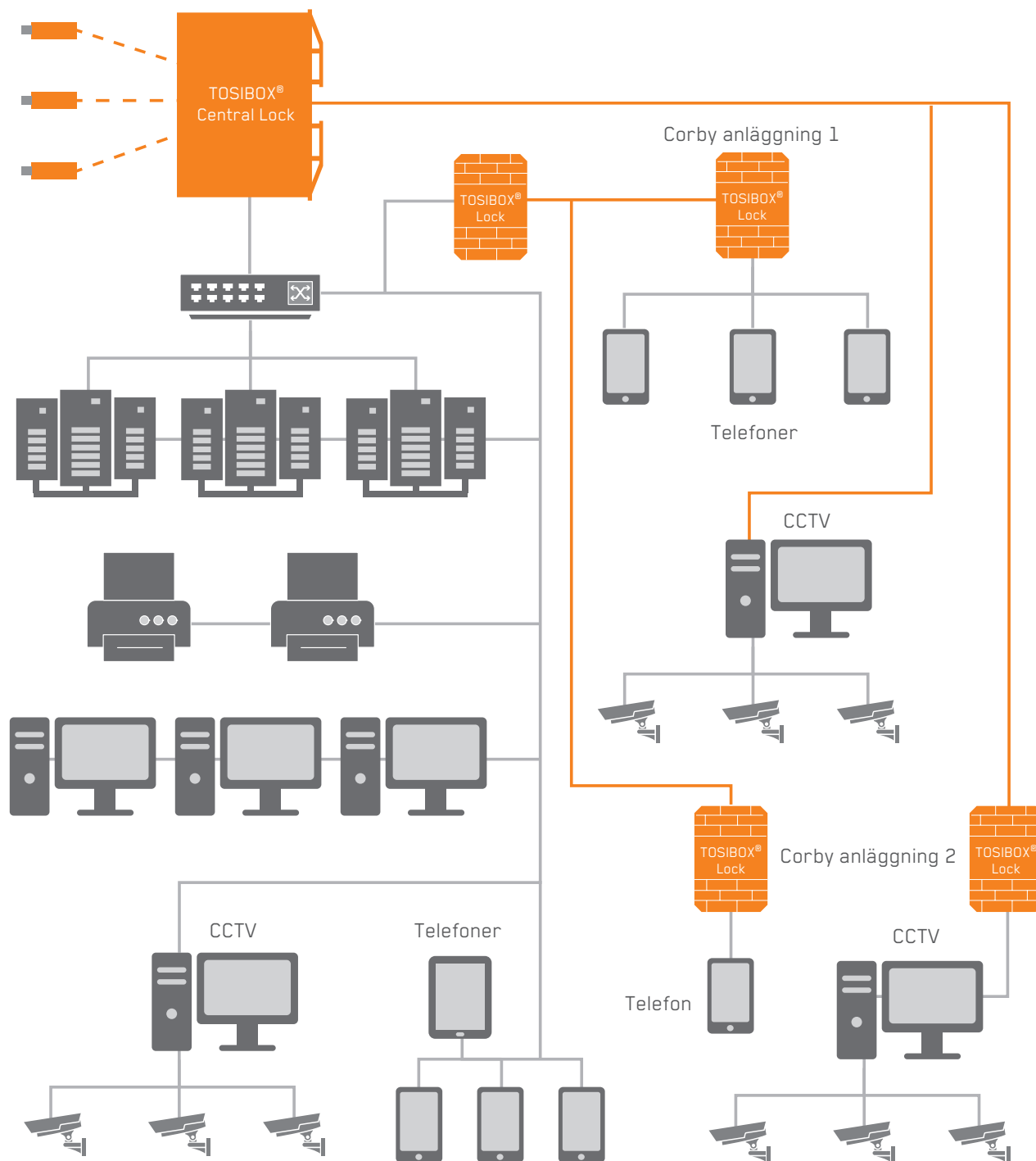
STEPHEN SANDERSON TRANSPORT LTD

Riverside Industrial Estate, Market Harborough, UK

Sandersontransport.com

Tel. +44 1858 466 499

Installation diagram



Finland

sales@tosibox.com

support@tosibox.com

Försäljning, Finland tfn 044 709 0100

Försäljning, internationellt tfn +358 44 709 0200

tosibox.com

STEPHEN SANDERSON TRANSPORT LTD

Riverside Industrial Estate, Market Harborough, UK

Sandersontransport.com

Tel. +44 1858 466 499