

金融・保険

サーバーを中心に1万アイテムのデータを消去

事例内容 情報機器の買取・回収・データ消去 情報機器の訪問（オンサイト）作業

3チームの編成により万全の体制で情報機器すべてのデータを消去・撤去回収

検討課題

普段は部署毎に小分けして頻繁に処分していましたが、今回はサーバー・パソコン・光学メディア等を短期間で大量に同時処分することになっていました。

処分するアイテム数が約10,000点と多いことから、どのような対応をすれば高いセキュリティレベルで処分できるか思案されておりました。



現地ですべてのアイテムを物理破壊。破壊前・破壊後の写真を撮影し提出

解決

先方の事業の特性上、高いセキュリティレベルで対処するために、機器をデータ消去するまで搬出せず現場で10,000点におよぶ情報機器のデータ消去を行う事といたしました。

対象機器が多く、短期間で万が一の漏れや失敗をせずに現場処理をするために、「サーバーアンマウント部隊」「データ消去部隊」「搬出部隊」の3チームを編成いたしました。

対象物であるパソコン、サーバー、HDD等のメインとなる情報機器の他、光学メディアのCD、DVD、磁気メディアのFDD、LTO等合計10,000アイテムのデータ消去を、現地で物理破壊作業にて実行。

すべての製品シリアルを取得後、専用のHDD物理破壊機と光学機器用の破砕機により二度とデータが復旧できないように処理を施し、破壊前・破壊後の写真を撮影して提出し、古いプリンターや大量のLANケーブルなども引き取りして廃棄処分いたしました。



4点穴開け処理



サーバー消去後の撤去

ポイント

短期間での現地処理

10,000点の物理破壊

サーバーアンマウント

LTOもデータ消去