

Системи за сигурност на Мултисейфове GLOBE

I. Технически средства

Модел M500 H4D Тегло 150 кг дебелина на стени и чекмеджета 20мм – 4 бр

1. Сертификат за взломоустойчивост на сейфове по стандарт EN1143 -1 клас '1'
2. Механична ключалка за сейфове клас "А" със сертификат по стандарт EN1300 блокираща всички чекмеджета.
3. Депозитно чекмедже за четвърто чекмедже – Позволява отваряне до 30мм само за депозиране на суми , без да е възможно изваждане обратно. Обикновено времето за отваряне се конфигурира с нулево забавяне „Time delay”- осигуряващо бързо обработване на големи вноски. Депозитна касета с разделители за хоризонтално разположение на банкноти и пачки. Броят депозитни чекмеджета се заявява при производство.
4. Електронен ключ „чип” който се съхранява от супервайзор за достъп до различни чекмеджета до 16 бр. – за стандартно 2 бр /двама потребители / и конфигурирани да достъпват всички чекмеджета. Конфигуриран за първоначално логване .
5. Пин код за всяко отваряне на чекмедже.
6. Забавено отваряне на чекмеджетата – „time delay” от 0 до 59.99 мин.
 - a. Първоначално конфигурирано: 1 – 15с; 2-30с; 3-60с; 4-300с. Тези времена за забавяне могат да се променят лесно на самия МС , и отдалечено при TCP IP свързаност (само за версия бета на МВ)
7. Звуков сигнал при отворено чекмедже повече от определено време – конфигурирано 3 минути в момента, но може да се променя.
8. Забранено отваряне на повече от едно чекмедже едновременно- конфигурира се .
9. Анкерирани в пода с 3 бр. втулковидни анкери M12
10. Аларми:
 - a. Тиха аларма (паник бутон софтуерен и с код от клавиатурата на мултисейфа)
 - b. Тиха аларма с код при принуждаване на касиера да отвори чекмедже – вместо работния пин се въвежда алармен пин (за новата версия се добавя 1 към пин кода за отваряне) , и сейфа изписва отваряне а на РС монитора се вижда отброяване на оставащите секунди за отваряне.
 - c. При подаване на тиха аларма и двата случая МС влиза в алармен режим и времето за закъснение на отварянето на всички чекмеджета се завишава значително. Например времето за реакция на COT 4-5 мин.
 - d. Аларма „саботаж” – при отваряне на отсека на електрониката за управление.
 - e. Аларма за отворено чекмедже – При всяко отваряне на чекмедже (независимо как) излъчва аларма- Използва се при нощуване на пари в сейфа , или ако има логика за управление на този сигнал в работно време- Например да се излъчи аларма ако чекмеджетото не е затворено след определено време – при използване на SW Central Managment
11. Блокираме на отварянето на всички чекмеджета от касиера (отблокиране с чипа на касиера или master)
12. Анулиране на отваряне на чекмедже
13. История на 5000 събития (лог файл) се пази в МВ и неограничен брой записи в РС

Модел S460 H4 (S1/S2 и варинат без сертификат) тегло 65кг и дебелина на стените 2мм на чекмеджетата 4мм .

Всичко опции на M500 със следните разлики:

1. Разлика в дебелините на стените и теглото.
2. Сертификата не е EN1143 за сейфове и трезори а за метални каси по стандарт EN 14450 клас S1
3. Депозитно чекмедже не е стандартно включено

I. Превенция

Грабителите никога не опитват обир случайно. Те проучват детайлно обекта и ако преценят, че риска е много по-голям от евентуалните ползи обикновено се отказват. Именно на това правило е конструирана технологията за касова дейност с мултисейфове в откритите банкови салони стартирала първо в развитите западни икономики и въвеждана все по масово днес в източните страни, поради доказалата се ефективност на комплексно банково обслужване “face to face”.

Кои са превантивните осигуровки:

1. Касовата наличност е разпределена в 4 или повече чекмеджета постоянно затворени.
2. Невъзможно отварянето на всички чекмеджета едновременно от касиера.
3. Всяко чекмедже се отваря с ЧИП, ПИН, ЧИП+ПИН в момента на операцията, и касиера е принуден да го затвори след приключването и чрез аларма (зумер или сирена).
4. На всяко чекмедже е дефинирано закъснение за отваряне след въвеждане на ключ за отваряне, като това закъснение е толкова по голямо, колкото по-големи наличности има в чекмеджето. Закъснението обичайно започва от 15 секунди за най-оборотното чекмедже и достига до 5 минути за депозитно чекмедже където се преместват наличности от оборотните чекмеджета или се извършва директна операция за големи суми. Клиентите трябва да се уведомяват че се използва такава технология (Time delay), забавено отваряне а на видно място трябва да има и табели стикери с цел превенция.
5. Опцията „депозитно чекмедже“ може да се добави към всяко чекмедже. При тази опция съответното чекмедже се отваря 30 мм, достатъчни за зареждане на банкноти или пачки, но изваждането им е почти невъзможно. Това позволява бързо и безрисково зареждане с големи суми, тъй като обичайно това отваряне се конфигурира без забавяне.
6. Има различни вложки, включително метални касети с разпределители и заключване, подходящи при освобождаване на наличности в трезор без броене
7. Опцията „тиха аларма“ е така конструирана, че грабителя няма как да разбере че е излъчена при което заедно със закъснението за отваряне на всяко чекмедже риска за него става огромен.

За разлика от другите системи за сигурност в банките, тези осигуровки е добре да се знаят от потенциалните грабителите, при което те осъзнават огромният риск на всеки опит за грабеж. Всичко това прави употребата на мултисейфове бюджетно ниско решение, за разлика от използването на автомати (RECYCLE) и подходящо за банките в България.

