Arcabit – zarządzanie szyfrowanymi dyskami

Dostęp do obsługi *szyfrowanych dysków* w programie **Arcabit** jest poprzez sekcję "Narzędzia \rightarrow Szyfrowane dyski" w głównym oknie:



Po jego wybraniu pojawi się okno konsoli do zarządzania szyfrowanymi dyskami:



Opcja "Pokaż konsolę szyfrowanych dysków po zalogowaniu" pozwala na automatyczne wyświetlenie okna konsoli zaraz po zalogowaniu się użytkownika, dzięki czemu można od razu podłączyć własne szyfrowane dyski

Wybranie "Stwórz nowy szyfrowany dysk" umożliwia utworzenie *szyfrowanego dysku* i dostosowanie jego parametrów:

Rozmiar dysku:		21011120000	
Rozmiar dysku:	1 GB 🗸		
Hasło:			
Powtórz hasło:			
Apului			

- Nazwa dysku pozwala na wybranie własnej nazwy pliku z zawartością szyfrowanego dysku (będzie także domyślnie ustawioną etykietą takiego dysku)
- Rozmiar dysku pozwala na wybranie pojemności szyfrowanego dysku; pojemność wybiera się spośród kilku możliwości (512 MB, 1 GB, 2 GB, 4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB i 64 GB):

 Hasło – zabezpiecza przed nieautoryzowanym podłączeniem szyfrowanego dysku; jego podanie jest konieczne przy każdym podłączaniu dysku **UWAGA!** Hasło nie jest nigdzie zapamiętywane w programie, jego utrata/zapomnienie uniemożliwia dostęp do danych zapisanych na takim *szyfrowanym dysku*!

Po dostosowaniu parametrów, wpisaniu i powtórzeniu hasła zabezpieczającego wybieramy "Stwórz dysk" aby utworzyć *szyfrowany dysk*; procedura tworzenia dysku może trochę trwać, czas jest zależny od wielkości tworzonego dysku, szybkości procesora i dysku twardego, na którym jest tworzony plik *szyfrowanego dysku*:

ARCABIT SZYFROWANE DYSKI	@_X			
Nie lest dostepny żaden szyfrowany dysk.				
Proszę czekać, trwa tworzenie dysku				
Pokaż konsolę szyfrowanych dysków po zalogowaniu Stwórz nowy szyfrowa	ny dysk			

Po utworzeniu dysku pojawia się on na liście dostępnych szyfrowanych dysków:



- Kliknięcie w literę dysku umożliwia zmianę przyporządkowania litery *szyfrowanego dysku* pod jaką będzie on widoczny w systemie po podłączeniu
- O umożliwia podłączenie lub odłączenie szyfrowanego dysku, zależnie od jego aktualnego stanu (O – niepodłączony czy ○ – podłączony)
- 🗹 umożliwia zmianę nazwy szyfrowanego dysku
- ② umożliwia skasowanie *szyfrowanego dysku* (skasowanie dysku powoduje fizyczne usunięcie pliku dysku wraz z zawartymi na nim danymi, co uniemożliwia ich ew. odzy-skanie)

Wybranie ikony podłączenia *szyfrowanego dysku* powoduje wyświetlenie okna do wpisania hasła podanego w czasie tworzenia dysku:

SZ	YFROWANE DYSI	@_×
D: Szyfrowany dysk Podłączanie dysku	20210111120503 1 G I - hasło	B 🖉 💿
szyfr	Podaj hasło dla dysku: wwany dysk 20210111120503	
<u>ک</u> ا ا	Podłącz dysk tylko dla mnie	
Anuluj	Podłącz dysk	- 11
Pokaż konsolę szyfrowanych dysków po zało	ogowaniu Stwórz	nowy szyfrowany dysk

Po jego wpisaniu i wybraniu "Podłącz dysk" szyfrowany dysk zostaje podłączony i jego zawartość staje się widoczna dla systemu jako dysk o literze przypisanej do danego szyfrowanego dysku

Wybranie opcji "Podłącz dysk tylko dla mnie" powoduje, że zawartość szyfrowanego dysku jest dostępna tylko dla użytkownika, który utworzył i podłączył dany dysk; jeśli opcja nie jest wybrana, zawartość szyfrowanego dysku jest dostępna dla wszystkich użytkowników zalogowanych w systemie

W konsoli do zarządzania *szyfrowanymi dyskami* stan, gdy dysk jest podłączony, jest sygnalizowany ikonką •:



Kliknięcie w nią odłącza *szyfrowany dysk*, co równocześnie zabezpiecza zawarte na nim dane przed ew. niepowołanym dostępem