
 Europejskie Centrum Zdrowia Otwock	Europejskie Centrum Zdrowia Otwock sp. z o.o.		
	System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji	Wersja 1.0.	Data wydania: 2022-12-01
		BI-6-P – Polityka ciągłości działania	Strona: 1 / 7

Załącznik nr 1
do Zarządzenia nr/2022 Dyrektora - Członka Zarządu
Europejskiego Centrum Zdrowia Otwock sp. z o.o.

Polityka ciągłości działania

OPRACOWAŁ	WŁAŚCICIEL PROCEDURY
ODO Consulting sp. z o.o.	Pełnomocnik ds. SZBI
Data i podpis:	Data i podpis:
SPRAWDZIŁ	ZATWIERDZIŁ
Dyrektor Techniczny	Dyrektor - Członek Zarządu
Data i podpis:	Data i podpis:

 Europejskie Centrum Zdrowia Otwock	Europejskie Centrum Zdrowia Otwock sp. z o.o.		
	System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji	Wersja 1.0.	Data wydania: 2022-12-01
		BI-6-P – Polityka ciągłości działania	Strona: 2 / 7

Celem wprowadzenia w Szpitalu Systemu Zarządzania Ciągłością Działania, jest zapewnienie o nieprzerwalności w realizacji zadań statutowych w sposób uporządkowany - w tym usług kluczowych – na wypadek wystąpienia nagłych zdarzeń lub nieszczęśliwych wypadków.


System Zarządzania Ciągłością Działania, ma na celu minimalizację zakłóceń w realizacji działalności statutowej oraz określenie planu postępowania w przypadku zaistnienia zdarzeń mających wpływ (również potencjalny) na bezpieczeństwo informacji oraz ciągłości działania Szpitala.

Na System Zarządzania ciągłością działania, składają się:


- a) Polityka Ciągłości Działania;
- b) Plan Ciągłości Działania.

Użyte w niniejszej Polityce pojęcia mają następujące znaczenie:


Pojęcie	Definicja
Bezpieczeństwo informacji	zachowanie poufności, integralności i dostępności informacji; dodatkowo, mogą być brane pod uwagę inne własności, takie jak autentyczność, rozliczalność, niezaprzeczalność i niezawodność;
Centralny Zespół ds. Reagowania na Incydenty (CZRI)	wewnętrzna struktura odpowiedzialna za cyberbezpieczeństwo w Szpitalu powołana odrębnym Zarządzeniem Dyrektora - Członka Zarządu Szpitala;
Ciągłość działania	zdolność Szpitala do ciągłego świadczenia usług w akceptowalnych ramach czasowych przy zdefiniowanej wcześniej zdolności do działania w czasie zakłócenia;
Naruszenie bezpieczeństwa informacji	przypadek, w którym użytkownik lub inna osoba pomija lub niszczy ustanowione zabezpieczenia lub środki ochrony w celu pozyskania nieuprawnionego dostępu do informacji lub do pozostałych zasobów systemu informatycznego;
Plan ciągłości działania	udokumentowany zbiór procedur awaryjnych i informacji, które są opracowane, gromadzone i utrzymywane w stanie gotowym do użycia w przypadku wystąpienia incydentu, aby umożliwić Szpitalowi kontynuowanie wykonywanych działań krytycznych na możliwym do przyjęcia wcześniej określonym poziomie;
Plan odtworzeniowy	dokument zawierający szczegółowy opis postępowania w przypadku wystąpienia określonego zdarzenia (awarii lub katastrofy), mającego na celu usunięcie skutków lub przyczyn awarii lub katastrofy;
Szpital	Europejskie Centrum Zdrowia Otwock sp. z o.o.;
UKSC	ustawa z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa;

 Europejskie Centrum Zdrowia Otwock	Europejskie Centrum Zdrowia Otwock sp. z o.o.		
	System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji	Wersja 1.0.	Data wydania: 2022-12-01
		BI-6-P – Polityka ciągłości działania	Strona: 3 / 7

Zabezpieczenie	środki służące zarządzaniu ryzykiem, łącznie z politykami, procedurami, zaleceniami, praktyką lub strukturami organizacyjnymi, które mogą mieć naturę administracyjną, techniczną, zarządczą lub prawną;
Zagrożenie	potencjalna przyczyna niepożądanego incydentu, który powoduje, że ryzyko materializuje się w postaci wymiernej straty poprzez wystawienie danych osobowych na utratę, ujawnienie, zniszczenie lub zmianę;
Zagrożenie cyberbezpieczeństwa	potencjalna przyczyna wystąpienia incydentu;
Zarządzanie incydemem	obsługa incydentu, wyszukiwanie powiązań między incydentami, usuwanie przyczyn ich wystąpienia oraz opracowywanie wniosków wynikających z obsługi incydentu;
Zarządzanie ryzykiem	skoordynowane działania w zakresie zarządzania cyberbezpieczeństwem w odniesieniu do oszacowanego ryzyka; systematyczne stosowanie zasad zarządzania, procedur i praktyk na rzecz działań w zakresie informowania, konsultowania, tworzenia kontekstu oraz identyfikowania, analizy, oceny, postępowania z ryzykiem, monitorowania i przeglądania ryzyka związanego z przetwarzaniem informacji;
Zarządzanie ciągłością działania	całościowy proces zarządzania identyfikujący potencjalne zagrożenia i skutki, jakie te zagrożenia mogą wywierać na działalność Szpitala w przypadku ich wystąpienia, który zapewnia kształtowanie odporności Szpitala i umożliwia skuteczną reakcję w celu ochrony interesów kluczowych interesariuszy tj. osób zaangażowanych w działalność Szpitala, reputacji i wizerunku Szpitala;
Zdarzenie związane z bezpieczeństwem informacji	stwierdzone wystąpienie stanu systemu, usługi lub sieci, który wskazuje na możliwe naruszenie polityki bezpieczeństwa informacji lub błąd zabezpieczenia, lub nieznaną dotychczas sytuację, która może być związana z bezpieczeństwem informacji;
Zespół ds. Zarządzania Ciągłością Działania	wewnętrzna struktura odpowiedzialna za zarządzanie ciągłością działania w Szpitalu powołana odrębnym Zarządzeniem Dyrektora - Członka Zarządu Szpitala.

 Europejskie Centrum Zdrowia Otwock	Europejskie Centrum Zdrowia Otwock sp. z o.o.		
	System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji	Wersja 1.0.	Data wydania: 2022-12-01
	BI-6-P – Polityka ciągłości działania	Strona:	4 / 7

1. Szpital jest jednostką, która ma za zadanie w szczególności realizować zadania ustawowe i w związku z realizacją tych zadań jest zobowiązany do zapewnienia poufności, integralności oraz dostępności danych w tym danych osobowych, które przetwarza w wyżej wymienionych celach. Wszystkie czynności przetwarzania, które Szpital wykonuje, są realizowane w oparciu o wartości będące fundamentem misji oraz celów Szpitala. Zapewnienie ciągłości działania usługi kluczowej polegającej na „udzielaniu świadczeń opieki zdrowotnej przez podmiot leczniczy oraz obrocie i dystrybucji produktów leczniczych” jest wpisane również w strategię Szpitala.
2. Główne cele ciągłości działania obejmują:
 - 1) zapobieganie niezaplanowanym przerwom w realizacja procesów i zadań Szpitala,
 - 2) utrzymywanie właściwej i niezawodnej infrastruktury technicznej niezbędnej do ich realizacji,
 - 3) monitorowanie i ograniczanie potencjalnych zagrożeń w środowisku pracy, w tym identyfikację i ocenę zdarzeń niepewnych, które mogą mieć wpływ na realizowane przez Szpital zadania,
 - 4) stałe podnoszenie świadomości pracowników w zakresie utrzymania ciągłości działania i ich roli w przypadku wystąpienia sytuacji kryzysowej.
3. Szpital uwzględniając wymogi prawne zobowiązuje się do:
 - a) przygotowania, utrzymywania, przeglądania i doskonalenia procedur SZCD,
 - b) odtworzenia kluczowych usług w przypadku wystąpienia zakłócenia,
 - c) zapewnienia niezbędnych zasobów do utrzymania SZCD,
 - d) wdrożenia działań zmniejszających ryzyko wystąpienia zakłóceń,
 - e) sprawnego komunikowania niniejszej Polityki Ciągłości Działania oraz aktualnych Planów Ciągłości Działania,
 - f) utrzymania współpracy z dostawcami usług w tym ekspertami technicznymi, którzy są niezbędni dla zapewnienia realizacji Planów Ciągłości Działania.
4. Polityką Ciągłości Działania związany jest cały Personel Szpitala, a także wyznaczeni przez Szpital dostawcy usług w tym eksperci techniczni.
5. Zespół ds. Zarządzania Ciągłością Działania odpowiada za koordynowanie działań organizacji zarówno w trakcie wystąpienia zakłócenia, jak i w warunkach bieżącej działalności organizacji. Zespół odpowiada także za aktualność wszystkich ustanowionych Planów Ciągłości Działania w tym uczestniczy w przeglądzie zarządzania SZCD.
6. Dział Informatyczny odpowiada za:
 - 1) identyfikowanie zagrożeń w odniesieniu do systemów informacyjnych Szpitala oraz proponowanie rozwiązań ograniczających ryzyko wynikające z tych zagrożeń,

 Europejskie Centrum Zdrowia Otwock	Europejskie Centrum Zdrowia Otwock sp. z o.o.		
	System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji	Wersja 1.0.	Data wydania: 2022-12-01
	BI-6-P – Polityka ciągłości działania	Strona:	5 / 7


- 2) analizowanie oprogramowania szkodliwego i określanie jego wpływu na system informacyjny Szpitala;
- 3) wykrywanie przełamania lub ominięcia zabezpieczeń systemu informacyjnego Szpitala, prowadzenie analizy powłamaniowej wraz z określeniem działań niezbędnych do przywrócenia sprawności systemu informacyjnego Szpitala,
- 4) zabezpieczanie informacji potrzebnych do analizy powłamaniowej, pozwalających na określenie wpływu incydentu poważnego na świadczenie usługi kluczowej, w tym informacji dotyczących:
 - a) rodzajów usług kluczowych, na które incydent miał wpływ,
 - b) liczby użytkowników usługi kluczowej, na których incydent miał wpływ,
 - c) momentu wystąpienia i wykrycia incydentu oraz czas jego trwania,
 - d) zasięgu geograficznego obszaru, którego dotyczy incydent poważny,
 - e) wpływu incydentu na świadczenie usługi kluczowej przez innych operatorów usług kluczowych i dostawców usług cyfrowych,
 - f) przyczyny zaistnienia incydentu i sposobu jego przebiegu oraz skutków jego oddziaływania na systemy informacyjne lub świadczone usługi kluczowe na potrzeby postępowań prowadzonych przez organy ścigania.

7. Najwyższe kierownictwo sprawuje nadzór w zakresie funkcjonowania SZCD.

8. Ćwiczenia i testy w omawianym obszarze, przeprowadzane są zgodnie z ustalonym przez Szpital harmonogramem.

9. Personel Szpitala jest na bieżąco szkolony, w ustalonych odstępach czasu, tak by w sytuacji wystąpienia zakłócenia każdy z Personelu Szpitala, wiedział jaka jest jego rola i odpowiedzialność w SZCD.

10. Polityka Ciągłości Działania jest dostępna dla stron zainteresowanych w udokumentowanej formie, a także jest komunikowana na wszystkich szczeblach struktury Szpitala.

 Europejskie Centrum Zdrowia Otwock	Europejskie Centrum Zdrowia Otwock sp. z o.o.		
	System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji BI-6-P – Polityka ciągłości działania	Wersja 1.0.	Data wydania: 2022-12-01
		Strona:	6 / 7

Dokumenty powiązane I poziomu SZBI:

1. BI-1-P – Polityka Bezpieczeństwa Informacji;

Dokumenty powiązane II poziomu SZBI:


2. BI-2-U – Polityka ochrony danych osobowych;
3. BI-3-U – Polityka zarządzania ryzykiem;
4. BI-4-U – Polityka zarządzania incydem;
5. BI-5-U – Polityka użytkowania sieci teleinformatycznej;
6. BI-7-U – Polityka zarządzania aktywami informacyjnymi;
7. BI-8-U – Polityka bezpieczeństwa fizycznego i środowiskowego;
8. BI-10-U – Polityka monitorowania i nadzoru nad bezpieczeństwem informacji.

Dokumenty powiązane III poziomu SZBI:

9. BI-6-1-U – Plan ciągłości działania.

Dokumenty związane:

1. Ustawa z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa;
2. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 31 października 2018 r. w sprawie progów uznania incydem za poważny;
3. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 11 września 2018 r. w sprawie wykazu usług kluczowych oraz progów istotności skutku zakłócającego incydem dla świadczenia usług kluczowych;
4. Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 4 grudnia 2019 r. w sprawie warunków organizacyjnych i technicznych dla podmiotów świadczących usługi z zakresu cyberbezpieczeństwa oraz wewnętrznych struktur organizacyjnych operatorów usług kluczowych odpowiedzialnych za cyberbezpieczeństwo;
5. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych;
6. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych

 Europejskie Centrum Zdrowia Otwock	Europejskie Centrum Zdrowia Otwock sp. z o.o.		
	System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji BI-6-P – Polityka ciągłości działania	Wersja 1.0.	Data wydania: 2022-12-01
		Strona:	7 / 7

osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).



Podpisy złożono na oryginale dokumentu.