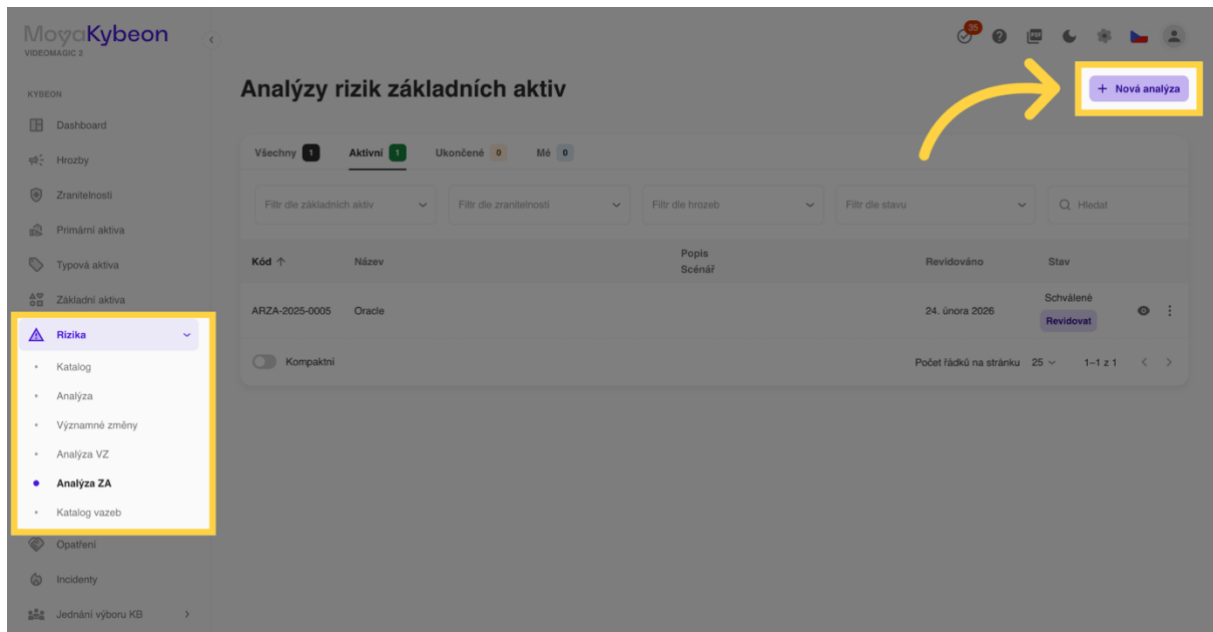


Analýza rizik základních aktiv

Analýza rizik základních podpůrných aktiv představuje celkový proces identifikace, analýzy a vyhodnocení rizik spojených s konkrétním základním podpůrným aktivem (typicky například významným dodavatelem).

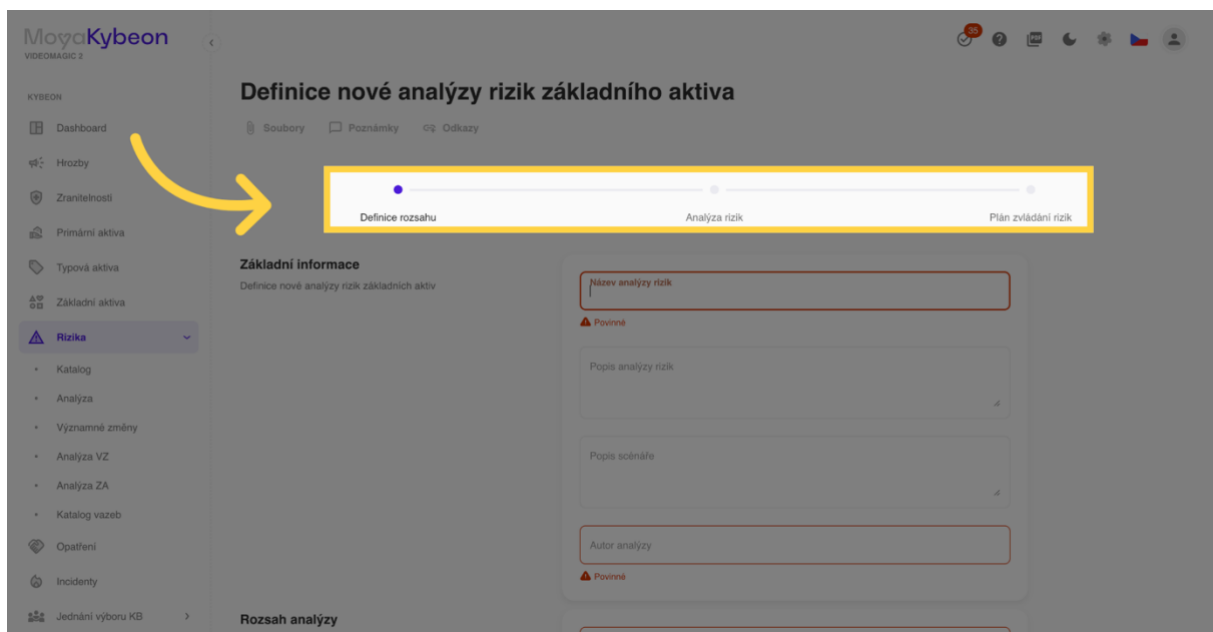
1. Nová analýza

Klikněte na "Nová analýza".



2. Tři kroky AR

MoyaKybeon vás postupně provede třemi kroky analýzy rizik. Prvním krokem je definice jejího rozsahu.



3. Název

Zvolte jednoznačné a jasné pojmenování analýzy rizik.

The screenshot shows the 'Definice nové analýzy rizik základního aktiva' form in the MoyaKybeon application. The form is divided into three tabs: 'Definice rozsahu', 'Analýza rizik', and 'Plán zvládnutí rizik'. The 'Definice rozsahu' tab is active. Under the 'Základní informace' section, the 'Název analýzy rizik' field is highlighted with a yellow box and a yellow arrow pointing to it. The field is currently empty and has a red border, indicating it is a required field. Below the name field, there are other fields: 'Popis analýzy rizik', 'Popis scénáře', 'Autor analýzy', and 'Základní aktiva'. The 'Autor analýzy' field also has a red border and a 'Povinné' (Required) label. The 'Základní informace' section also includes a 'Rozsah analýzy' section at the bottom.

4. Popis

Vyplňte dostatečně podrobný slovní popis, který doplňuje název o informace důležité pro správné pochopení, čeho se analýza týká.

The screenshot shows the same 'Definice nové analýzy rizik základního aktiva' form. In this view, the 'Název analýzy rizik' field is filled with the text 'Microsoft'. The 'Popis analýzy rizik' field is highlighted with a yellow box and a yellow arrow pointing to it from the 'Základní informace' section. The 'Popis analýzy rizik' field is currently empty and has a red border, indicating it is a required field. Below the description field, there are other fields: 'Popis scénáře', 'Autor analýzy', and 'Základní aktiva'. The 'Autor analýzy' field also has a red border and a 'Povinné' (Required) label. The 'Základní informace' section also includes a 'Rozsah analýzy' section at the bottom.

5. Scénář

Doplňte stručný, ale výstižný popis scénáře.

The screenshot shows the MoyaKybeon interface for defining a new risk analysis. The main heading is 'Definice nové analýzy rizik základního aktiva'. The left sidebar contains a menu with 'Rizika' selected. The main content area has a progress bar with three steps: 'Definice rozsahu', 'Analýza rizik', and 'Plán zvládnutí rizik'. The 'Definice rozsahu' step is active. The form is divided into two main sections: 'Základní informace' and 'Rozsah analýzy'. The 'Základní informace' section includes fields for 'Název analýzy rizik' (filled with 'Microsoft'), 'Popis analýzy rizik', 'Popis scénáře' (highlighted with a yellow box and a yellow arrow), 'Autor analýzy', and 'Povinnost'. The 'Rozsah analýzy' section includes a 'Základní aktívum' field.

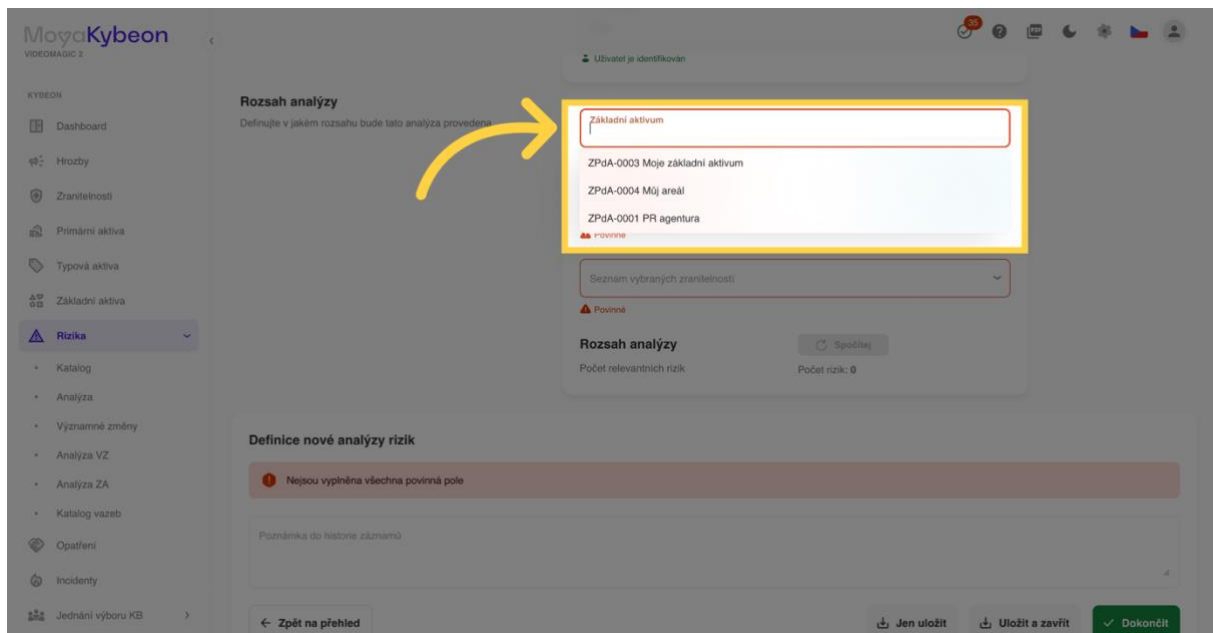
6. Autor

Zapište autora analýzy. MoyaKybeon automaticky nabízí seznam osob, které byly v minulosti zadány, můžete ale vyplnit i novou osobu.

The screenshot shows the same MoyaKybeon interface as before, but with the 'Autor analýzy' field highlighted by a yellow box and a yellow arrow. The dropdown menu for this field is open, showing a list of names, with 'Olga (Kybeon)' at the top. The 'Popis scénáře' field is still visible and highlighted with a yellow box. The 'Rozsah analýzy' section is also visible at the bottom.

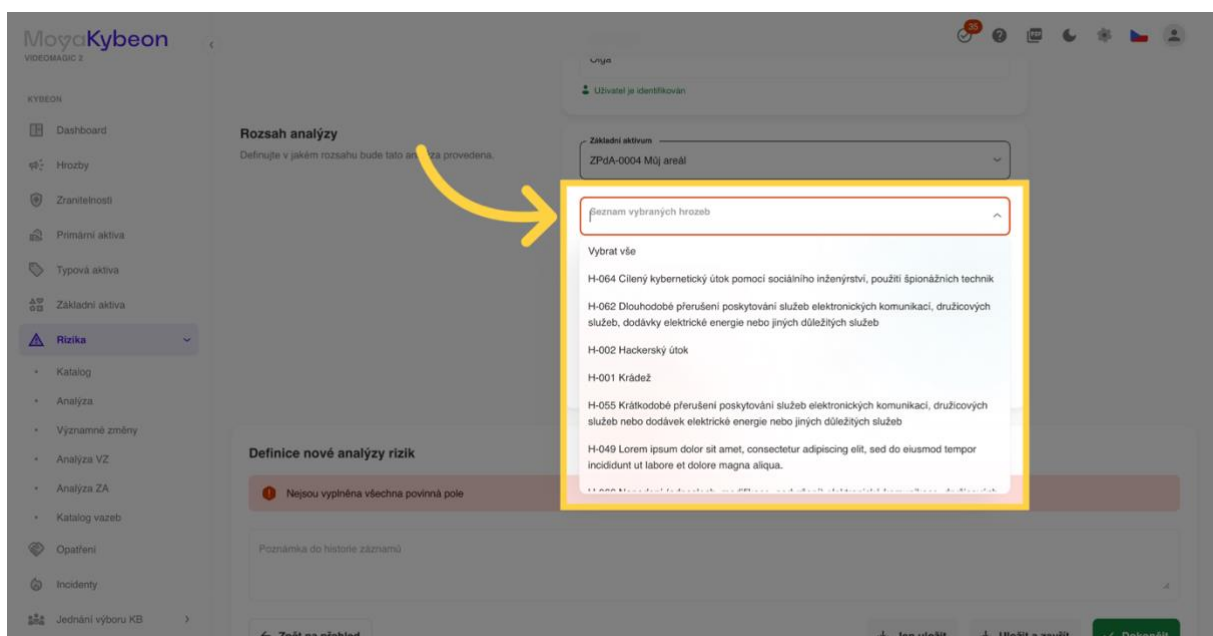
7. Základní aktivum

V rámci definice rozsahu analýzy nejprve vyberte z číselníku všechna typová aktiva, která chcete do analýzy zahrnout.



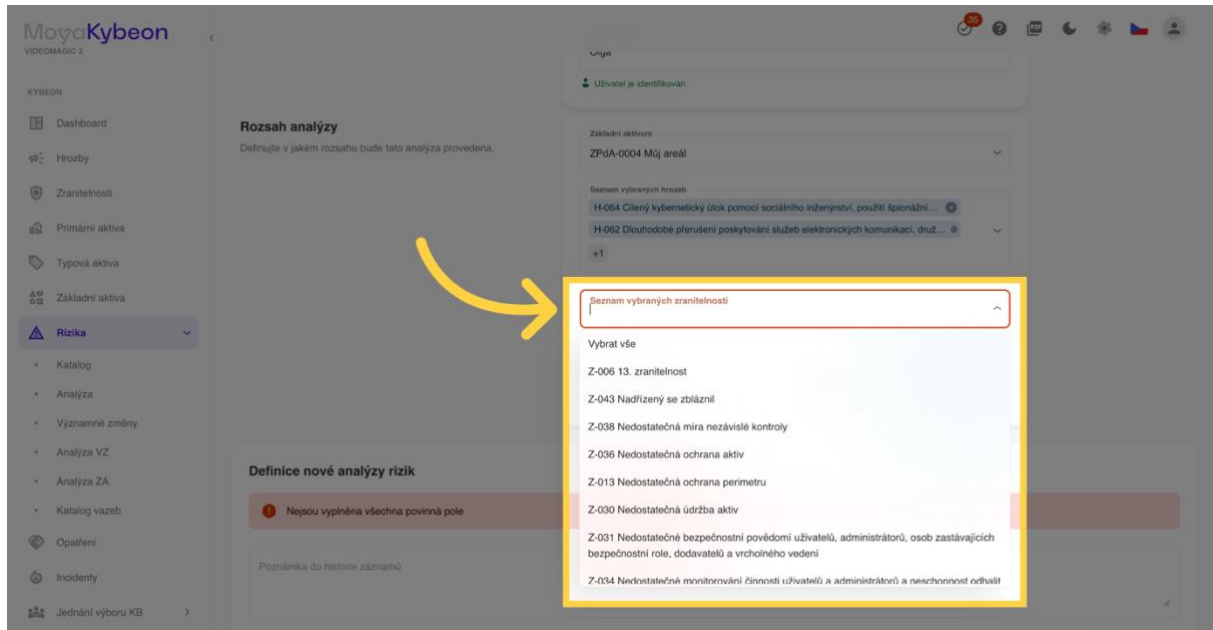
8. Hrozby

Následně vyberte z číselníku všechny hrozby, které chcete zahrnout do analýzy.



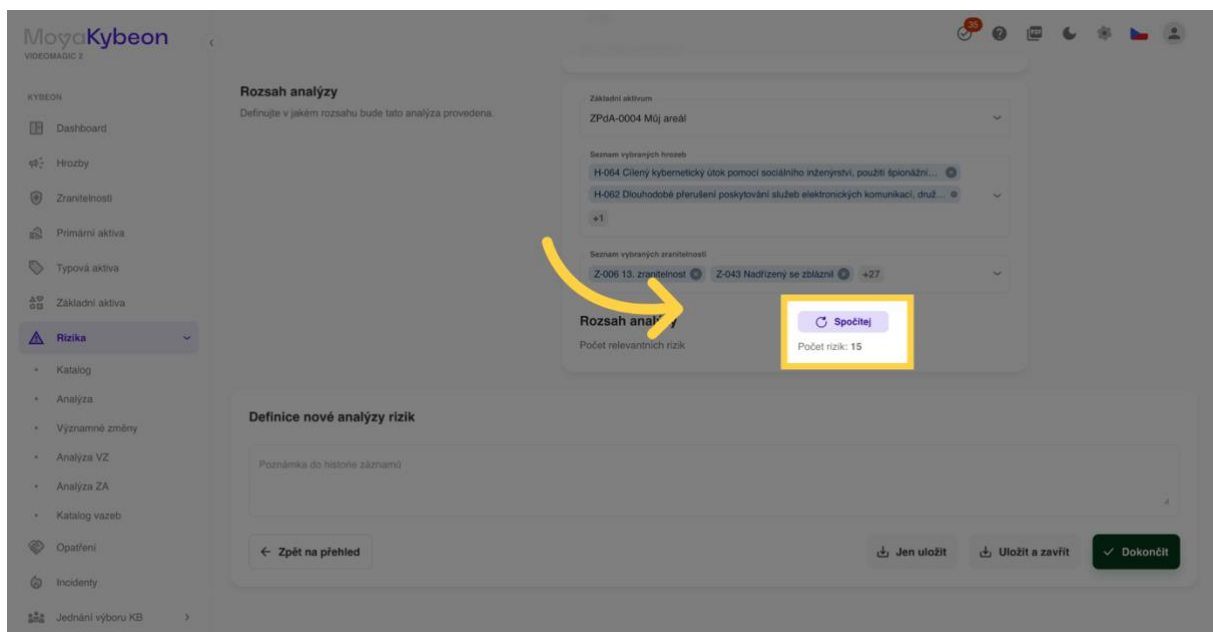
9. Zranitelnosti

Na závěr definice rozsahu vyberte z číselníku všechny zranitelnosti, které má analýza zahrnovat.



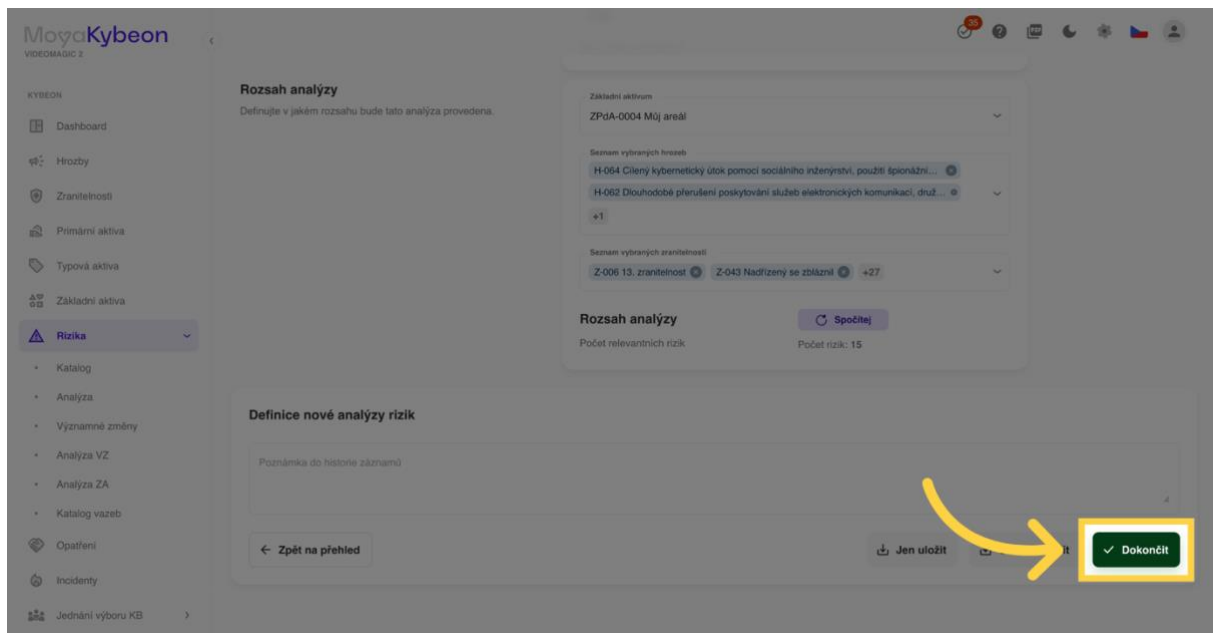
10. Počet rizik

Tlačítko "Spočítej" vám umožní zjistit počet rizik, které budou analyzovány. Máte tak možnost ještě upravit rozsah analýzy.



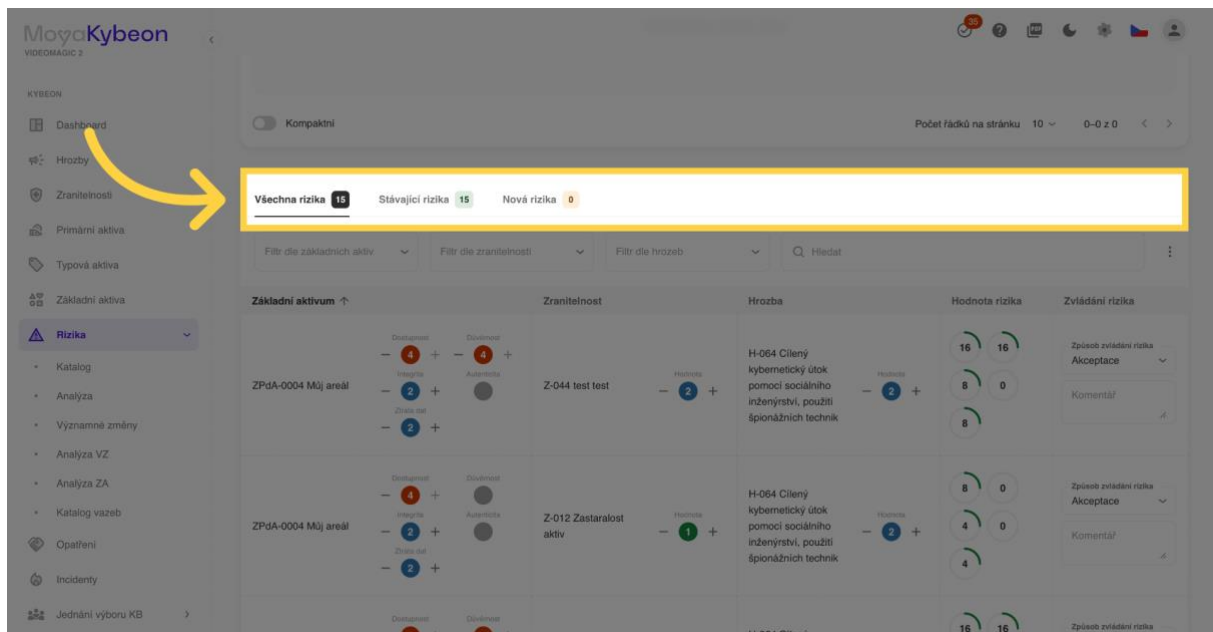
11. Dokončit 1. krok

Kliknutím na "Dokončit" uzavřete definici analýzy rizik a systém automaticky sestaví přehled rizik s jejich výchozím hodnocením a doporučeným způsobem jejich zvládnání.



12. Všechna rizika

Druhým krokem je samotná analýza rizik. Tabulka obsahuje relevantní kombinace typových aktiv, hrozeb a zranitelností. V záhlaví můžete přepínat pohled na rizika - všechna rizika, rizika v minulosti již hodnocená, nebo nová rizika.



13. Hodnocení

Systém automaticky přenese ohodnocení jednotlivých položek z katalogu. Nicméně máte možnost dané ohodnocení v dané kombinaci zvýšit či snížit. Tím se automaticky přepočítá hodnota rizika.

The screenshot displays the 'Rizika' (Risks) section of the MoyaKybeon interface. The table lists various risks with columns for 'Základní aktivum' (Basic asset), 'Zranitelnost' (Vulnerability), 'Hrozba' (Threat), 'Hodnota rizika' (Risk value), and 'Zvládání rizika' (Risk management). A yellow arrow points to the 'Základní aktivum' column, specifically to the 'ZPda-0004 Můj areál' row, highlighting the individual risk factors (Disponibilita, Integrovanost, Zdravotní) and their values.

Základní aktivum ↑	Zranitelnost	Hrozba	Hodnota rizika	Zvládání rizika
ZPda-0004 Můj areál	Z-044 test test	H-064 Cílený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	16 8 8	Způsob zvládání rizika Akceptace Komentář
ZPda-0004 Můj areál	Z-012 Zastaralost aktiv	H-064 Cílený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	8 4 4	Způsob zvládání rizika Akceptace Komentář

14. Způsob zvládání rizika

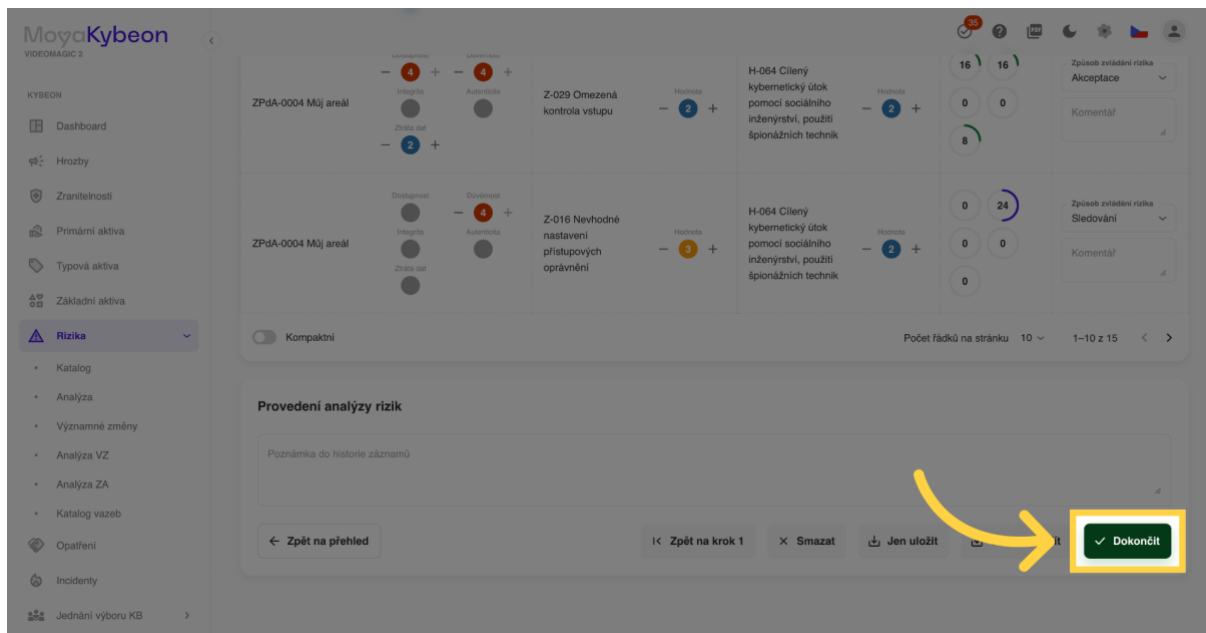
Z číselníku vyberte způsob zvládání rizika. Na základě ohodnocení systém navrhne vhodný postoj, každopádně finální stanovisko je na vás. Ke každé změně doporučujeme doplnit komentář se zdůvodněním.

The screenshot displays the 'Rizika' (Risks) section of the MoyaKybeon interface. The table lists various risks with columns for 'Základní aktivum' (Basic asset), 'Zranitelnost' (Vulnerability), 'Hrozba' (Threat), 'Hodnota rizika' (Risk value), and 'Zvládání rizika' (Risk management). A yellow arrow points to the 'Zvládání rizika' column, specifically to the 'ZPda-0004 Můj areál' row, highlighting the dropdown menu for selecting a risk management method.

Základní aktivum ↑	Zranitelnost	Hrozba	Hodnota rizika	Zvládání rizika
ZPda-0004 Můj areál	Z-044 test test	H-064 Cílený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	16 8 8	Způsob zvládání rizika Akceptace Komentář
ZPda-0004 Můj areál	Z-012 Zastaralost aktiv	H-064 Cílený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	8 4 4	Způsob zvládání rizika Akceptace Komentář

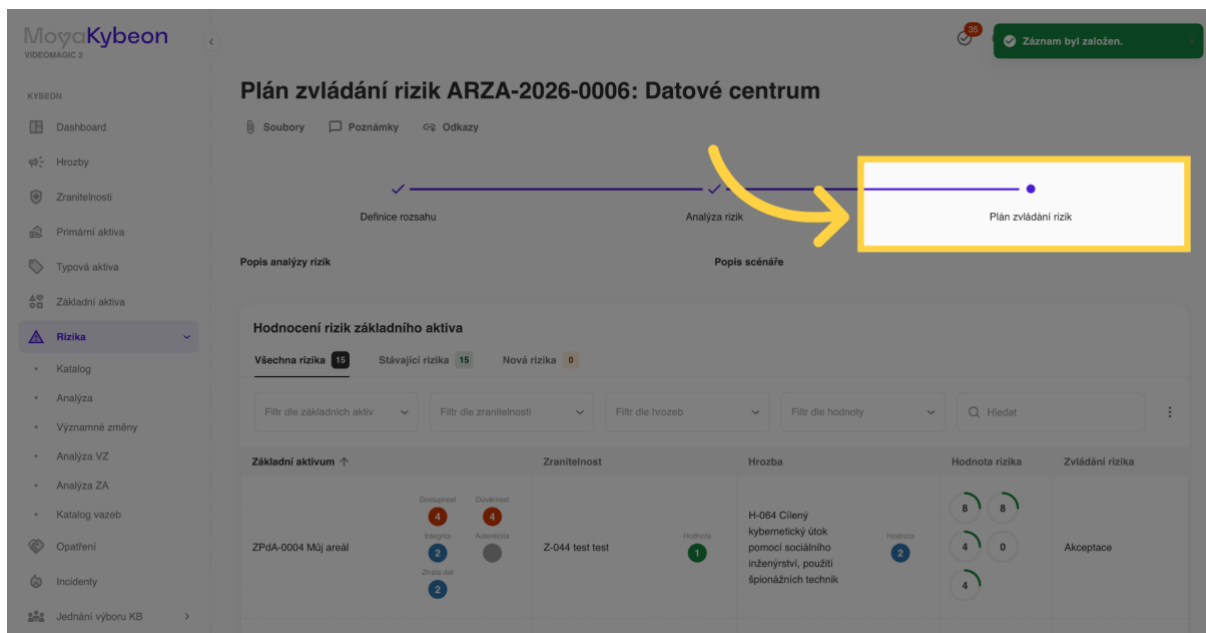
15. Dokončit druhý krok

Kliknutím na "Dokončit" dokončíte druhý krok analýzy rizik - sestavení samotné analýzy.



16. Plán zvládnání rizik

Třetím krokem je sestavení plánu zvládnání rizik.



17. Přehled rizik

V první části vám MoyaKybeon ukáže přehled všech aktuálně analyzovaných rizik. Počet zobrazených rizik v tabulce můžete vybrat pod tabulkou tak, aby práce s riziky pro vás byla co nejpohodlnější.

The screenshot shows the MoyaKybeon interface with the 'Rizika' (Risks) menu item highlighted in the left sidebar. The main content area displays a table titled 'Hodnocení rizik základního aktiva' (Basic Asset Risk Assessment). The table has columns for 'Základní aktivum' (Basic Asset), 'Zranitelnost' (Vulnerability), 'Hrozba' (Threat), 'Hodnota rizika' (Risk Value), and 'Zvládání rizika' (Risk Management). The table lists two risk entries, both with a risk value of 8 and a management status of 'Akceptace' (Acceptance).

Základní aktivum	Zranitelnost	Hrozba	Hodnota rizika	Zvládání rizika
ZPda-0004 Můj areál	Z-044 test test	H-064 Cilený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónážních technik	8	Akceptace
ZPda-0004 Můj areál	Z-012 Zastaralost aktiv	H-064 Cilený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónážních technik	8	Akceptace

18. Opatření

Dále je potřeba uvést všechna opatření, která mohou snižovat hodnotu některých rizik. Pro zadání reference na opatření klikněte na plus, které je na pravém konci tabulky.

The screenshot shows the MoyaKybeon interface with the 'Relevantní opatření' (Relevant Measures) table. The table has columns for 'Kód' (Code), 'Opatření' (Measure), 'Plán ukončení' (End Plan), 'Priorita' (Priority), 'Stav opatření' (Measure Status), and 'Komentář' (Comment). The table lists two measures, both with a status of 'Akceptace' (Acceptance). A yellow arrow points to the '+ Nové opatření' (New Measure) button in the top right corner.

Kód	Opatření	Plán ukončení	Priorita	Stav opatření	Komentář
ZPda-0004 Můj areál	Z-044 test test			Akceptace	
ZPda-0004 Můj areál	Z-012 Zastaralost aktiv			Akceptace	

19. Výběr opatření

Z číselníku dostupných opatření vyberte všechna opatření, která chcete aplikovat. Na každém řádku může být právě jedno opatření. Počet opatření v tabulce omezen není.

The screenshot shows the MoyaKybeon interface with the 'Relevantní opatření' (Relevant measures) dropdown menu open. The menu lists several measures, with 'Ochrana před škodlivým kódem' (Protection against malicious code) selected. The background shows a table of risks with columns for 'Kód' (Code), 'Opatření' (Measure), 'Plán ukončení' (End plan), 'Priorita' (Priority), 'Stav opatření' (Measure status), and 'Komentář' (Comment). The 'Rizika' (Risks) section in the left sidebar is highlighted in blue.

20. Další informace

K vybranému opatření se automaticky doplní další informace.

The screenshot shows the MoyaKybeon interface with the 'Relevantní opatření' (Relevant measures) dropdown menu open. The menu lists several measures, with 'Organizační bezpečnost' (Organizational security) selected. The background shows a table of risks with columns for 'Kód' (Code), 'Opatření' (Measure), 'Plán ukončení' (End plan), 'Priorita' (Priority), 'Stav opatření' (Measure status), and 'Komentář' (Comment). The 'Rizika' (Risks) section in the left sidebar is highlighted in blue.

21. Komentáře

Zde je pak prostor pro doplňující informace a komentáře.

The screenshot shows the 'Relevantní opatření' (Relevant measures) section of the MoyaKybeon interface. A table lists measures with columns: Kód, Opatření, Plán ukončení, Priorita, Stav opatření, and Komentář. Two measures are listed: O-2025-0009 (Organizační bezpečnost) and O-2025-0024 (Ochrana před škodlivým kódem). A yellow arrow points from the 'Komentář' column to a text input field labeled 'Komentář'.

Kód	Opatření	Plán ukončení	Priorita	Stav opatření	Komentář
O-2025-0009	Organizační bezpečnost	31. prosince 2025	vysoká	Plán	Komentář
O-2025-0024	Ochrana před škodlivým kódem	31. prosince 2025	vysoká	Plán	Komentář

22. Mitigace rizik

Následuje sestavení plánu mitigace rizik.

The screenshot shows the 'Plán mitigace rizik základního aktiva' (Basic asset risk mitigation plan) section of the MoyaKybeon interface. A yellow arrow points from the 'Rizika' (Risks) menu item in the left sidebar to the section header. The interface displays a table of risks with columns: Základní aktivum, Zranitelnost, Hrozba, Hodnota rizika, and Zvládání rizika. Three risks are listed: ZPD-A-0004 Můj areál, Z-044 test test, and H-064 Cílený kybernetický útok.

Základní aktivum	Zranitelnost	Hrozba	Hodnota rizika	Zvládání rizika
ZPD-A-0004 Můj areál	Dostupnost Integrovanost Zdravotní	Z-044 test test	Hodnota 1	H-064 Cílený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik 8 4 4
				Způsob zvládání rizika Akceptace
				Komentář

23. Nové hodnoty

Stejně jako v předchozí tabulce rizik, i zde můžete kliknutím do záhlaví tabulky seřadit položky v tabulce. A nastavit nové ohodnocení zranitelností a hrozeb. Neboli určit, jaký výsledek od zadaných opatření očekáváte.

The screenshot shows the 'Plán mitigace rizik základního aktiva' table in the MoyaKybeon interface. The table has columns for 'Základní aktivum', 'Zranitelnost', 'Hrozba', 'Hodnota rizika', and 'Zvládání rizika'. A yellow box highlights the 'Hodnota rizika' header, and a yellow arrow points to the 'Hodnota' column for the 'Z-012 Zastaralost aktiv' row.

Základní aktivum	Zranitelnost	Hrozba	Hodnota rizika	Zvládání rizika
ZPdA-0004 Můj areál	4 4	H-064 Cilený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	8 8	8 8
ZPdA-0004 Můj areál	4 4	H-064 Cilený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	8 8	8 8
Z-012 Zastaralost aktiv	1 1	H-064 Cilený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	2 2	2 2
		H-064 Cilený kybernetický útok	16 16	16 16

24. Způsob zvládání

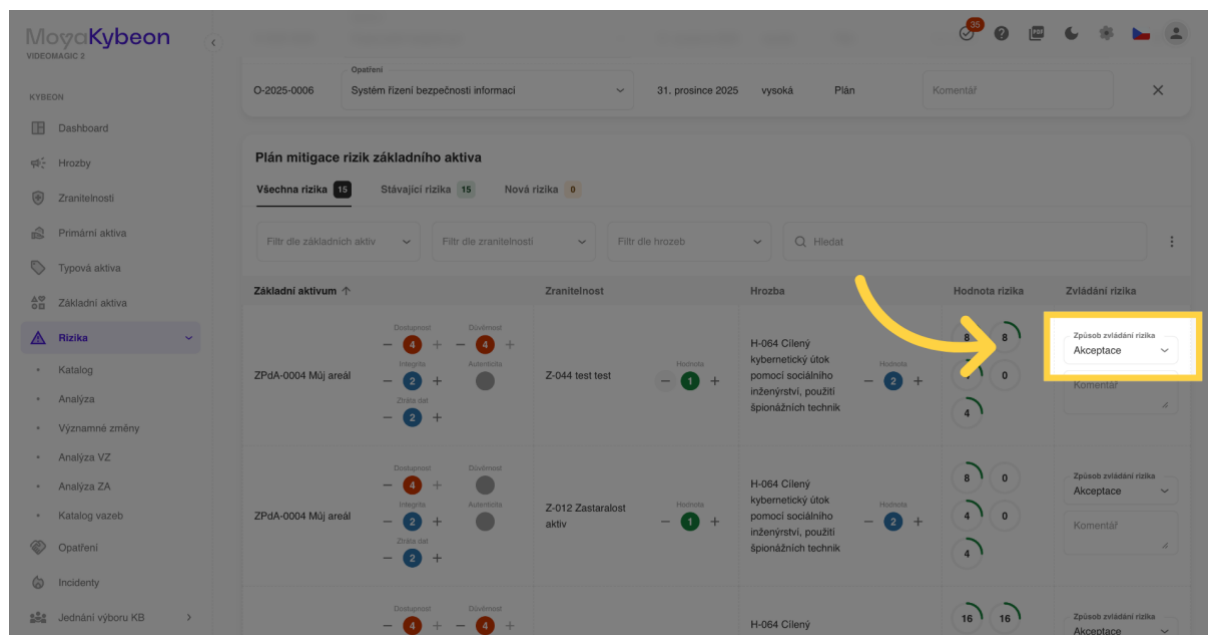
Pomocí číselníku lze změnit způsob zvládání rizika.

The screenshot shows the 'Plán mitigace rizik základního aktiva' table in the MoyaKybeon interface. The table has columns for 'Základní aktivum', 'Zranitelnost', 'Hrozba', 'Hodnota rizika', and 'Zvládání rizika'. A yellow box highlights the 'Způsob zvládání rizika' dropdown menu, and a yellow arrow points to the 'Způsob zvládání rizika' column for the 'Z-044 test test' row.

Základní aktivum	Zranitelnost	Hrozba	Hodnota rizika	Zvládání rizika
ZPdA-0004 Můj areál	4 4	H-064 Cilený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	8 8	8 8
ZPdA-0004 Můj areál	4 4	H-064 Cilený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	8 8	8 8
Z-044 test test	1 1	H-064 Cilený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	2 2	2 2
Z-012 Zastaralost aktiv	1 1	H-064 Cilený kybernetický útok pomocí sociálního inženýrství, použití špiónských technik	2 2	2 2
		H-064 Cilený kybernetický útok	16 16	16 16

25. Komentář

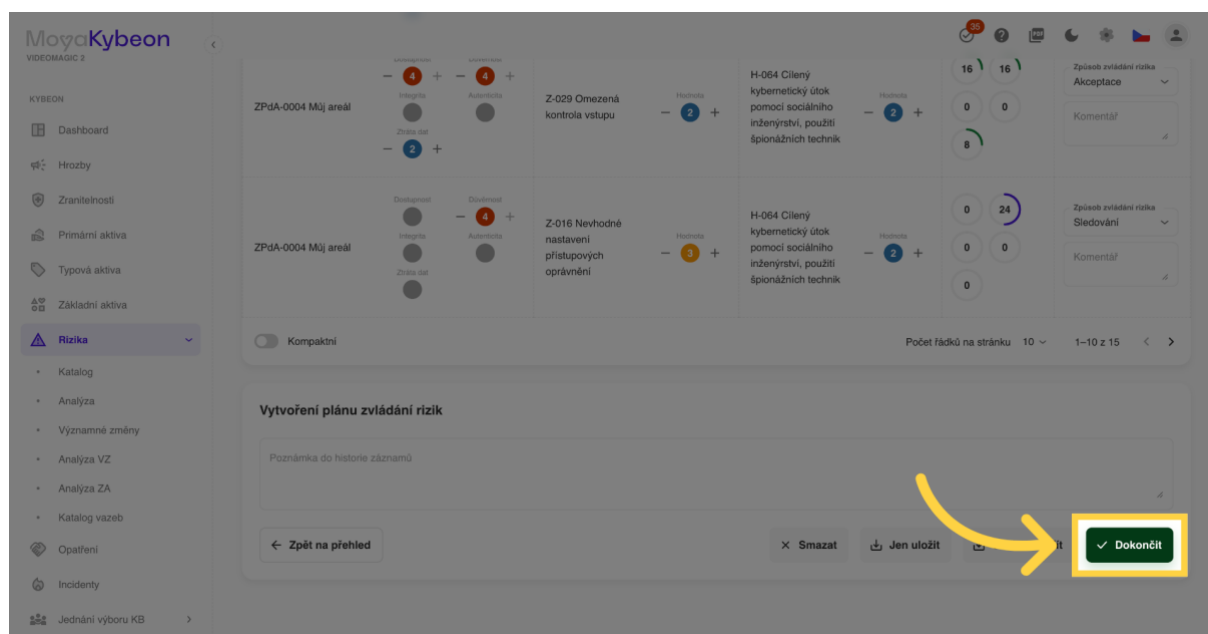
Pokud měníte ohodnocení rizika, určité připojte komentář. Stejně tak zapište jakékoli podstatné komentáře ke způsobu zvládnání rizika.



The screenshot shows the 'Plán mitigace rizik základního aktiva' (Basic Asset Risk Mitigation Plan) in the MoyaKybeon system. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'Hrozby', 'Zranitelnosti', and 'Rizika'. The main area displays a table of risks with columns for 'Základní aktivum', 'Zranitelnost', 'Hrozba', 'Hodnota rizika', and 'Zvládnání rizika'. A yellow arrow points to the 'Způsob zvládnání rizika' dropdown menu, which is highlighted with a yellow box. The dropdown shows 'Akceptace' as the selected option.

26. Dokončení analýzy

Kliknutím na "Dokončit" celou analýzu rizik uzavřete.



The screenshot shows the 'Vytvoření plánu zvládnání rizik' (Creation of risk management plan) screen in the MoyaKybeon system. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'Hrozby', 'Zranitelnosti', and 'Rizika'. The main area displays a table of risks with columns for 'Základní aktivum', 'Zranitelnost', 'Hrozba', 'Hodnota rizika', and 'Zvládnání rizika'. A yellow arrow points to the 'Dokončit' button, which is highlighted with a yellow box.