



## ETC – komoditní akcie

### Exchange Traded Commodities (ETC)

Lze přeložit doslova jako „burzovně obchodované komodity“, běžně se však používá označení „**komoditní akcie**“ a lze říci, že z hlediska principu konstrukce tvoří určitou podmnožinu ETF produktů.

V tomto případě jde také o cenný papír, který má charakter akcie, jehož cenový vývoj závisí na vývoji hodnoty podkladového aktiva (komodity). **ETC se pak obchodují převážně mimo trhy USA, hlavně na londýnské burze. Většina ETC se obchoduje jak v USD, tak v EUR.**

### Nabídka vybraných ETC

#### Zlato

Název	Ticker	Měna	Směr
SPDR Gold Shares	GLD	USD	růst
iShares Gold Trust	IAU	USD	růst
ETFS Physical Gold	PHAU	USD	růst
ETFS Daily Leveraged Gold	LBUL	USD	2x růst
ETFS Daily Short Gold	SBUL	USD	pokles
ProShares UltraShort Gold	GLL	USD	2x pokles
ETFS Gold	OD7H	EUR	růst
ETFS Daily Leveraged Gold	4RT8	EUR	2x růst
ETFS Daily Short Gold	9AG9	EUR	pokles

#### Stříbro

Název	Ticker	Měna	Směr
iShares Silver Trust	SLV	USD	růst
ETFS Physical Silver	PHAG	USD	růst
ETFS Daily Leveraged Silver	LSIL	USD	2x růst
ETFS Daily Short Silver	SSIL	USD	pokles
ETFS Silver	OD7N	EUR	růst
ETFS Physical Silver	VZLC	EUR	růst
ETFS Daily Leveraged Silver	4RUE	EUR	2x růst
ETFS Daily Short Silver	4RTF	EUR	pokles



### Vzácné kovy

Název	Ticker	Měna	Směr
ETFS Physical PM Basket	PHPM	USD	růst
ETFS Daily Leveraged Precious Metals	LPMT	USD	2x růst
ETFS Physical PM Basket	VZLE	EUR	růst

### Ropa

Název	Ticker	Měna	Směr
ETFS WTI Crude Oil	CRUD	USD	růst
ETFS Daily Leveraged WTI Crude	LOIL	USD	2x růst
ETFS Daily Short WTI Crude Oil	SOIL	USD	pokles
ETFS WTI Crude Oil	OD7F	EUR	růst
ETFS Daily Leveraged WTI Crude	4RT6	EUR	2x růst
ETFS Daily Short WTI Crude Oil	9GA7	EUR	pokles

### Zemní plyn

Název	Ticker	Měna	Směr
ETFS Natural Gas	NGAS	USD	růst
ETFS Daily Leveraged Natural Gas	LNGA	USD	2x růst
ETFS Daily Short Natural Gas	SNGA	USD	pokles
ETFS Natural Gas	OD7L	EUR	růst
ETFS Daily Leveraged Natural Gas	4RUC	EUR	2x růst
ETFS Daily Short Natural Gas	4RTD	EUR	pokles

### Měď

Název	Ticker	Měna	Směr
ETFS Copper	COPA	USD	růst
ETFS Daily Leveraged Copper	LCOP	USD	2x růst
ETFS Daily Short Copper	SCOP	USD	pokles
ETFS Copper	OD7C	EUR	růst
ETFS Daily Leveraged Copper	4RT3	EUR	2x růst
ETFS Daily Short Copper	9GA4	EUR	pokles



## Pšenice

Název	Ticker	Měna	Směr
ETFS Wheat	WEAT	USD	růst
ETFS Daily Leveraged Wheat	LWEA	USD	2x růst
ETFS Daily Short Wheat	SWEA	USD	pokles
ETFS Wheat	OD7S	EUR	růst
ETFS Daily Leveraged Wheat	4RUJ	EUR	2x růst
ETFS Daily Short Wheat	4RTK	EUR	pokles

Uvedený přehled uvádí pouze výběr některých hlavních komodit. Další konkrétní ETC je možné vyhledat v obchodní aplikaci Patria Direct v sekci Obchodování / ETC Komodity.

### DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Při výběru investice je nutné prozkoumat konkrétní závislost ETF/ETC produktu na vývoji zhodnocení podkladového aktiva. **Zhodnocení ETF produktů totiž nemusí vždy 100% odpovídat zhodnocení podkladového aktiva.** Může se tak např. stát, že akciový index za konkrétní období posílí o 15%, nicméně zhodnocení ETF produktu, kde podkladovým aktivem je právě daný akciový index, nedosáhne přesně 15 %, ale může být nižší.

**V případě komoditních ETF, respektive ETC** jejich zhodnocení také často neodpovídá zhodnocení vývoje cen ropy nebo zlata, tak jak jsou zveřejňována v čase dle vývoje aktuálního futures kontraktu. Důvodem je skutečnost, že srovnání vývoje ceny ropy nebo zlata a vývoje ceny ETF/ETC nevychází ze shodných podmínek. Produkty ETF/ETC nemají (až na výjimky) v majetku např. fyzické barely ropy, jejich aktivem jsou tzv. futures kontrakty na fyzické vypořádání. Blíží-li se konec nejbližšího měsíčního futures kontraktu, managementy ETF/ETC přecházejí na další futures kontrakt (nemají zájem o fyzické vypořádání) a **vznikají dodatečné náklady na tzv. rolování. Hodnota ETF/ETC tak v čase neodpovídá plně vývoji tzv. spotové ceny podkladového aktiva** (cena založená na vývoji na trhu futures nebo trhu s okamžitým dodáním aktiva), **přičemž platí, že čím delší časový horizont a volatilita trhu, tím vyšší odchylku lze očekávat.**

Každý emitent ETF stanovuje v prospektu vstupní informace o vydaném ETF, kde je určena a popsána procentuální návaznost ETF na podkladovém aktivu. Investor by si tak měl být při výběru investice této skutečnosti vědom a detailně se seznámit s konstrukcí a parametry daného ETF/ETC instrumentu.

Patria Direct zprostředkovává investice na zahraničních burzách, kde je možno obchodovat se stovkami ETF. **Investor by však měl vzít v úvahu i výše uvedená rizika, především oslabení cizích měn vůči české koruně, které může investici znehodnotit i v případě růstu dané ETF akcie.**



## Upozornění

Výše uvedený dokument není analýzou investičních příležitostí nebo investičním doporučením. Při jeho tvorbě nebo šíření Patria Direct nepostupovala podle požadavků zákona č. 256/2004 Sb., o podnikání na kapitálovém trhu upravujících pravidla pro analýzu investičních příležitostí nebo investiční doporučení.

Informace zde zveřejněné jsou získávány z několika důvěryhodných zdrojů. Přesto, že byl tento dokument připravován v dobré víře, nemůže Patria Direct přijmout odpovědnost a zaručit úplnost nebo přesnost informací zde uvedených s výjimkou údajů vztahujících se k Patrii Direct. Tento dokument sděluje názor Patrie Direct ke dni zveřejnění a může být změněn bez předchozího upozornění. Úspěšné investice v minulosti neindikují příznivé výsledky do budoucna. Tento dokument nepředstavuje v žádném případě nabídku k nákupu či prodeji investičních nástrojů. Investiční nástroje nebo strategie zde zmíněné nemusí být vhodné pro každého investora. Názory a doporučení zde uvedené neberou v úvahu situaci a osobní poměry jednotlivých zákazníků, jejich finanční situaci, znalosti, zkušenosti, cíle nebo potřeby a jejich záměrem není doporučit konkrétní investiční nástroje nebo strategie konkrétním zákazníkům. Zákazníci jsou povinni se o výhodnosti investic do jakýchkoli investičních nástrojů zde uvedených rozhodovat samostatně, a to na základě náležitého zvážení ceny, případného nebezpečí a rizik, jejich vlastní investiční strategie a vlastní právní, daňové a finanční situace.

Kurzy, ceny, výnosy, zhodnocení, výkonnost či jiné parametry dosažené jednotlivými investičními nástroji v minulosti nemohou v žádném případě sloužit jako indikátor nebo záruka budoucích kurzů, cen, výnosů, zhodnocení, výkonnosti či jiných parametrů takovýchto nebo obdobných investičních nástrojů. S investicí je vždy spojeno riziko kolísání hodnoty a návratnost původně investovaných prostředků není zaručena. Investiční nástroje denominované v cizích měnách jsou rovněž vystaveny fluktuacím vyplývajících ze změn devizových kurzů, které mohou mít jak pozitivní, tak i negativní vliv na jejich kurzy, ceny, zhodnocení či výnosy z nich plynoucí v jiných měnách, popřípadě jejich jiné parametry.

Podrobnější informace o Patria Direct, poskytovaných investičních službách, investičních nástrojích a souvisejících rizicích, opatřeních na ochranu majetku zákazníků (včetně systému odškodnění) a obsahu závazkového vztahu naleznete na internetových stránkách Patria Direct v sekci Home/MiFID.