



9 % CYRRUS DUO-SAFE CERTIFIKÁT: MODERNÍ TECHNOLOGIE 4 CZK

Nabízený certifikát je dalším pokračovatelem velmi úspěšné řady Moderní technologie. Všechny předchozí certifikáty této série se zaměřením na akcie společností působících v nejmodernějších technologických odvětvích skončily nadmíru dobře a svým vlastníkům vyplatily atraktivní výnosy. A to je jedním z důvodů, proč se tento certifikát opět objevuje v naší nabídce, nyní s vylepšenou funkcionalitou Duo-Safe, která mu propůjčuje hned dvojici ochranných prvků, které chrání investovaný kapitál proti případnému poklesu na akciových trzích.

Prvním z nich je Kapitálová bariéra, která garantuje 100% návratnost investovaného kapitálu v případě, že v Den finálního ocenění nedojde k jejímu proražení. Druhým je pak Star úroveň, která garantuje 100% návratnost investovaného kapitálu v případě, kdy bude cena alespoň jedné z Podkladových akcií v Den finálního ocenění na či nad svou Star úroveň. Nabízený certifikát je vhodným řešením pro investory vyhledávající atraktivní potenciální výnos při podmíněném zajištění investice proti poklesu akciového trhu. Investice je navázaná na koš Podkladových akcií atraktivních společností – Alibaba, Intel, PayPal a Visa.

**PŘÍLEŽITOST K VÝPLATĚ AŽ 118 %
INVESTOVANÝCH PROSTŘEDKŮ**

**UNIKÁTNÍ KOMBINACE DVOU PRVKŮ
OCHRANY INVESTOVANÉHO KAPITÁLU**

STAR ÚROVEŇ NASTAVENA NA 110 %

**KAPITÁLOVÁ BARIÉRA NASTAVENA
NA 70 % SE SLEDOVÁNÍM POUZE
KE DNI FINÁLNÍHO OCENĚNÍ**

**INVESTICE MĚNOVĚ ZAJIŠTĚNA
DO CZK**

Název	Emise	Splatnost	Podklady	Výnos
14 % Moderní Technologie	21. 9. 2015	21. 3. 2017	Apple, Best Buy, Facebook, Infineon	21 %
9 % Moderní technologie 2	24. 2. 2017	20. 2. 2018	Amazon, Broadcom, Facebook, Netflix	9 %
9 % Moderní Technologie 3	4. 4. 2018	28. 3. 2019	Amazon, Broadcom, Netflix, Nokia	9 %
9 % Moderní technologie 4	6. 9. 2019	6. 9. 2021	Alibaba, Intel, PayPal, Visa	

Minulé výnosy nejsou zárukou výnosů budoucích

INVESTIČNÍ HORIZONT



OČEKÁVANÝ TREND



FUNKCIONALITA

Kupónové výnosy: Investor obdrží každé čtvrtletí kupón ve výši 2,25 % (9 % p. a.) za předpokladu, že žádná z Podkladových akcií nebude v Rozhodný den pro výplatu kupónu o více jak 30 % pod Počáteční hodnotou. Pokud některý z kupónů (případně více po sobě) nebude vyplacen a ve zbývajících době do splatnosti budou splněny podmínky pro výplatu některého z dalších kupónů, dojde automaticky k výplatě i dosud nevyplacených kupónů.

Investovaný kapitál: Nedojde-li k předčasnému splacení, je pro určení výše konečné výplaty plynoucí z certifikátu ke splatnosti důležitá cena čtyř Podkladových akcií (Alibaba, Intel, PayPal a Visa). Pokud v Den finálního ocenění nebude proražena úroveň Kapitálové bariéry žádnou z Podkladových akcií, nebo pokud bude alespoň jedna z Podkladových akcií na nebo nad svojí Star úroveň, získá investor celkem 100 % investovaného kapitálu plus výnos ve formě vyplacených kupónů. Dojde-li v Den finálního ocenění k proražení Kapitálové bariéry některou z Podkladových akcií a zároveň budou-li v Den finálního ocenění ceny všech Podkladových akcií certifikátu pod svojí Star úroveň, investor participuje 1 : 1 na vývoji Podkladové akcie s nejnižší výkonností a obdrží za každý kus certifikátu celý počet Podkladových akcií s nejnižší výkonností. Zbývajících hodnota bude vyplacena v hotovosti.

Autocall: V den výplaty kupónu, nejdříve však v červnu 2020, dojde rovněž k automatickému předčasnému splacení certifikátu ve výši 100 % jeho nominální hodnoty (Autocall) v případě, že se všechny Podkladové akcie v nejbližší předcházející Rozhodný den pro Autocall nachází na nebo nad 100 % své Počáteční hodnoty. V případě předčasného splacení nemá investor nárok na vyplacení dalších kupónů za neuběhlá celá čtvrtletí.

VÝHODY

- Atraktivní kupón vyplacený čtvrtletně ve výši 2,25 % (9 % p. a.).
- Certifikát obsahuje dvojici ochranných prvků investovaného kapitálu v podobě Kapitálové bariéry i Star úrovně.
- Sledování Kapitálové bariéry pouze v Den finálního ocenění, nikoliv kontinuálně.
- Denní obchodování a likvidita během života produktu poskytovaná Emitentem dle emisních podmínek.
- Investice měnově zajištěna do CZK.
- Krátká doba splatnosti, maximálně 24 měsíců.

CO MUSÍTE VĚDĚT (RIZIKA)

- V Den finálního ocenění může být konečná cena certifikátu nižší než Emisní kurz (viz část Funkcionalita).
- Cena certifikátu stanovená Emitentem závisí na tržních podmínkách, jako je například cena Podkladových aktiv, volatilita, tržní úrokové sazby a korelace mezi Podkladovými akciemi. Investor akceptuje kreditní riziko Emitenta.
- Maximální výnos plynoucí z držby certifikátu je omezen na 9 % p. a., i pokud mají všechny akcie vyšší výkonnost.
- Seznamte se prosím s důležitými upozorněními na poslední straně.
- Produkt neobsahuje garanci návratnosti investovaného kapitálu.

KLÍČOVÉ INFORMACE

Klíčové informace pro investory, modelové scénáře nákladů, Termsheet a ceník služeb naleznete na www.bit.ly/2MzkRKR.

CHARAKTERISTIKA

9 % CYRRUS DUO-SAFE CERTIFIKÁT: MODERNÍ TECHNOLOGIE 4 CZK

Emitent:	Goldman Sachs International, London, UK A1 (Moody's) / A+ (Standard & Poor's) / A (Fitch)
ISIN:	XS2004223769
Období:	24 měsíců (6. 9. 2019 – 6. 9. 2021)
Den emise:	6. 9. 2019
Nominální hodnota jednoho certifikátu:	10 000 CZK
Emisní kurz:	100 %
Upisovací období:	Do 30. 8. 2019; 16:00 hod.
Kapitálová bariéra:	70 % Počáteční hodnoty
Kupónová bariéra:	70 % Počáteční hodnoty
Star úroveň:	110 % Počáteční hodnoty
Podkladové akcie: (označení dle Bloombergu)	Alibaba (BABA UN) Intel (INTC UW) PayPal (PYPL UW) Visa (V UN)
Počáteční hodnota:	Zavírací cena Podkladových akcií ze dne 30. 8. 2019
Pozorování:	Pouze v Den finálního ocenění (30. 8. 2021)
Kupón:	9 %* p. a., výplata kupónu čtvrtletně
Rozhodné dny pro výplatu kupónů:	2. 12. 2019, 2. 3. 2019, 2. 6. 2020, 31. 8. 2020, 30. 11. 2020, 1. 3. 2021, 1. 6. 2021, 30. 8. 2021
Data výplaty kupónu:	9. 12. 2019, 9. 3. 2020, 9. 6. 2020, 7. 9. 2020, 7. 12. 2020, 8. 3. 2021, 8. 6. 2021, 6. 9. 2021
Rozhodné dny pro Autocall:	2. 6. 2020, 31. 8. 2020, 30. 11. 2020, 1. 3. 2021, 1. 6. 2021, 30. 8. 2021
Data splatnosti při Autocall	9. 6. 2020, 7. 9. 2020, 7. 12. 2020, 8. 3. 2021, 8. 6. 2021, 6. 9. 2021
Den finálního ocenění:	30. 8. 2021
Den splatnosti:	6. 9. 2021
Měna:	CZK

*před zdaněním

ALIBABA

Alibaba je největší čínský internetový prodejce se záběrem i do technologií či finančních služeb. V domovské Číně je naprosto dominantním hráčem, ovšem stále s velkým potenciálem. Potenciál pro společnost tvoří také trhy na západě – v Evropě a USA. Tržby rostou ročním tempem okolo 40 % a v loňském roce dosáhly hodnoty 56,2 mld. USD, čistá zisková marže se pohybuje na úrovni 44 %. Společnost Alibaba má také významné postavení na poli finančních technologií a to díky platební službě Alipay, kterou používá více než miliarda uživatelů a stala se tak nejrozšířenější platební technologií na světě. Platební aplikace umožňuje jak platby na internetu, tak také platby v kamenných obchodech, kde lze útratu zaplatit prostřednictvím aplikace v mobilním telefonu. Službu Alipay podporují také velcí vydavatelé platebních karet Visa a Mastercard.

INTEL

Společnost Intel je největší světový výrobce polovodičových obvodů a čipů se sídlem v Silicon Valley. Mezi běžnými lidmi je znám Intel především díky procesorům pro osobní počítače, kdy společnost vyrobí zhruba 90 % celkové produkce procesorů. V roce 2018 dosáhly tržby Intelu 70,8 mld. USD a vzrostly tak o 13 % oproti roku 2017. Největší podíl na tržbách tvoří divize dodávající čipy pro osobní počítače, nicméně tato patří k těm nejméně rostoucím. K zajištění stabilního růstu se Intel v posledních letech soustředí na čipy pro cloud computing, zpracování dat, umělou inteligenci nebo pro finanční služby. V loňském roce uzavřel Intel partnerství s firmou Mastercard, pro kterou vyvinul sofistikovanou technologii na zpracování dat s cílem zabránit podvodům s kreditními kartami. Mimo to také Intel dodává čipy pro zrychlení technologií v odvětví finančních služeb.

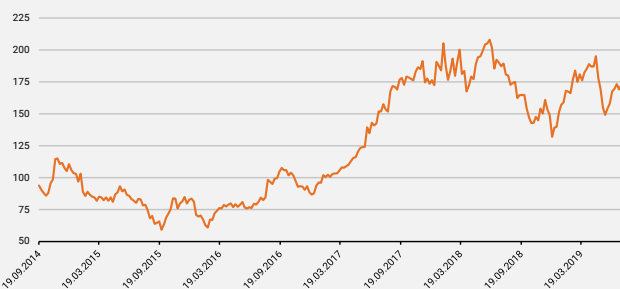
PAYPAL

PayPal je technologická společnost zprostředkávající digitální a mobilní platby, která vznikla v roce 2012 odštěpením od firmy eBay. Od té doby překonal průměrný roční růst výnosů hranci 20 %. PayPal doposud získal 15% podíl na dynamicky expandujícím e-commerce trhu. Aktuálně se společnost snaží rozvíjet partnerství s provozovateli platebních sítí, bankami, technologickými giganty či e-commerce platformami s cílem navyšovat své tržby. Za zmínku stojí, že se firmě současně se zvyšováním tržního podílu daří zlepšovat ziskové marže. Pro rok 2019 se očekává, že se zisková marže rozšíří o 100 bps. Narůstá počet nových uživatelů, důležité je zejména zvýšení uživatelů na smartphonech, jejichž počet ročně expanduje tempem 30 %. V roce 2018 dosáhl zisk společnosti hodnoty 2,4 mld. USD. V loňském roce utržila firma 15,5 mld. USD.

VISA

Americká společnost Visa je provozovatelem největší elektronické platební sítě na světě. Firma zabírá přibližně 48 % světového trhu platebních karet, což představuje jednoznačně nejvyšší číslo mezi poskytovateli elektronických platebních transakcí a její platební karty jsou nejvíce uznávané po celém světě. Byznys společnosti stále prochází dynamickým růstem. Zisk by měl dlouhodobě expandovat tempem 15–20 %. Dlouhodobě společnost profituje z příklonu k bezhotovostním platbám a rostoucí oblibě e-commerce. Kromě dlouhodobě etablované pozice v oblasti platebních karet se Visa snaží pronikat i do nekaretních produktů, jako například platby „business to business“. Pro rok 2019 se očekává čistý zisk ve výši 12,2 mld. dolarů. Poskytovatel platebních karet generuje úctyhodnou marži ve výši 53,6 %.

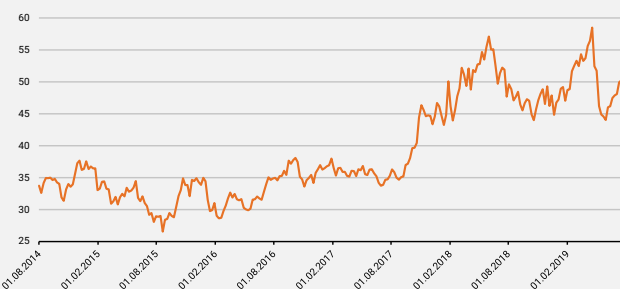
VÝVOJ CENY AKCIÍ ALIBABA



V USD; SLEDOVANÉ OD VSTUPU NA BURZU

ZDROJ: CYRRUS, BLOOMBERG

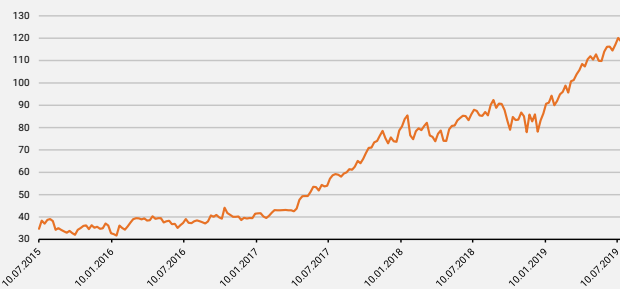
VÝVOJ CENY AKCIÍ INTEL



V USD; SLEDOVANÉ OBDOBÍ 5 LET

ZDROJ: CYRRUS, BLOOMBERG

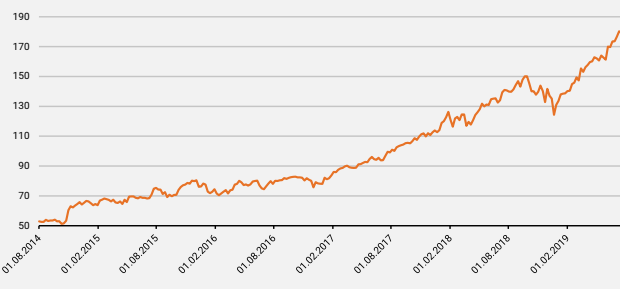
VÝVOJ CENY AKCIÍ PAYPAL



V USD; SLEDOVANÉ OD VSTUPU NA BURZU

ZDROJ: CYRRUS, BLOOMBERG

VÝVOJ CENY AKCIÍ VISA



V USD; SLEDOVANÉ OBDOBÍ 5 LET

ZDROJ: CYRRUS, BLOOMBERG

ANALYTICKÉ ODDĚLENÍ

TOMÁŠ MENČÍK	Brno	mencik@cyrrus.cz	Hlavní investiční stratég
JIŘÍ ŠIMARA	Brno	simara@cyrrus.cz	Manažer strukturovaných produktů
JAKUB OBROVSKÝ	Brno	jakub.obrovsky@cyrrus.cz	Analytik strukturovaných produktů

TRADING & SALES

DENISA ŽUPOVÁ	Brno	denisa.zupova@cyrrus.cz
PETR PEŠEK	Praha	pesek@cyrrus.cz

Důležitá upozornění: Dokument byl zpracován společností CYRRUS, a.s., obchodníkem s cennými papíry, se sídlem Brno, Veveří 111 (dále jen „společnost“). Společnost je členem Burzy cenných papírů Praha, a.s. a Frankfurt Stock Exchange (FWB) – Deutsche Börse. Společnost podléhá regulaci a dohledu České národní banky. Dokument je určen pouze pro reklamní účely a nebyl vytvořen za účelem komplexního průvodce investicemi. Poskytuje pouze krátký přehled o jednom z investičních produktů v současné nabídce. Dokument nenahrazuje odborné poradenství k finančním nástrojům v něm uvedeným, ani nenahrazuje komplexní poučení o rizicích. Dokument je určen výhradně pro počáteční informační účely a společnost důrazně doporučuje investorům podstoupit investiční a/nebo právní a/nebo daňové poradenství před tím, než učiní investiční rozhodnutí. Informace obsažené v tomto dokumentu nelze považovat za radu k jednotlivé investici, ani za daňovou nebo právní radu. Pokud se v dokumentu hovoří o jakémkoliv výnosu, je vždy třeba vycházet ze zásady, že minulé výnosy nejsou zárukou výnosů budoucích, že jakákoliv investice v sobě zahrnuje riziko kolísání hodnoty a změny směnných kursů a že návratnost původně investovaných prostředků ani výše zisku není, pokud v textu dokumentu není uvedeno jinak, zaručena. Investoři mohou získat při prodeji uvedeného investičního nástroje před datem splatnosti nebo při splacení investičního nástroje částku nižší než částku investovanou. Potenciální ztráta je omezena na původně investovanou částku. Informace jsou založeny na hrubé výkonnosti před zdaněním. Tento dokument obsahuje příklady vytvořené na základě analýzy scénářů vývoje podkladových instrumentů. Očekávání a predikce analytiků a stratégů nejsou spolehlivým indikátorem budoucího vývoje tržního kurzu dotčených investičních nástrojů. Příklady jsou založeny pouze na hypotetických předpokladech a neumožňují jakýkoli závěr o budoucím vývoji ceny investičního nástroje.

Za tento dokument nese odpovědnost výhradně společnost CYRRUS, jakožto distributor investičního nástroje. Emitent, ručitel a jejich přidružené společnosti nenesou žádnou odpovědnost za spolehlivost, přesnost a úplnost obsahu tohoto dokumentu, ani za jakákoli zde uvedená vyjádření, za výkonnost nástroje a za způsob propagace nástroje, zahrnující dodržování platných zákonů, předpisů a pravidel upravujících reklamu a propagaci investičních nástrojů. Emitent, ručitel a jejich přidružené společnosti se výslovně vzdávají jakékoli odpovědnosti za jakékoli přímé, nepřímé, následné nebo jiné škody, včetně ztráty zisku, která může investorovi nebo kterékoli třetí straně vzniknout na základě spoléhání se na informace uvedené v tomto dokumentu.

Zdanění je závislé na osobních poměrech každého investora a podléhá zákonným předpisům a dohledu příslušných úřadů. Tento dokument byl připraven s náležitou a patřičnou pečlivostí a pozorností, společnost však neposkytuje garance či ujištění, ať výslovné nebo předpokládané, o jeho přesnosti, správnosti, aktuálnosti nebo úplnosti. Z informací v tomto dokumentu není možné odvozovat žádná práva ani povinnosti. Informace o společnosti a podrobné informace o pobídkách a střetech zájmů naleznete na www.CYRRUS.cz v sekci O nás. Tiskové chyby vyhrazeny. Obsah dokumentu je chráněn dle autorského zákona, majitelem autorských práv je společnost. Společnost zakazuje zveřejnění a šíření dokumentu bez jejího písemného souhlasu. Společnost nenesou odpovědnost za šíření nebo uveřejnění dokumentu třetími osobami.