

ŘEŠENÍ PRO VAŠE PROJEKTY

KOMPLEXNÍ ZABEZPEČENÍ OBJEKTŮ
INTELIGENTNÍ ŘÍZENÍ BUDOV
PŘÍSTUPOVÉ SYSTÉMY



**RODINNÉ
DOMY**

MAJITELÉ NEMOVITOSTÍ

DEVELOPEŘI

INVESTOŘI

SPRÁVCI

DESIGNEŘI

ARCHITEKTI

PROJEKTANTI



H&B Group s. r. o.



Váš klíčový partner

MÁME
ŘEŠENÍ
I PRO VÁŠ
PROJEKT!

◁ Komplexní zabezpečení objektů ▷

◁ Inteligentní řízení budov ▷

◁ Přístupové systémy ▷



OBSAH

1 MECHANICKÉ PŘÍSTUPOVÉ SYSTÉMY A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO RODINNÉ DOMY | 4-7

MECHANICKÉ ZAMYKACÍ SYSTÉMY (4-5)

DOPLŇKY K MECHANICKÝM ZAMYKACÍM SYSTÉMŮM - DVEŘNÍ ZAVÍRAČE (6-7)

2 ELEKTRONICKÉ A MECHATRONICKÉ PŘÍSTUPOVÉ SYSTÉMY PRO RODINNÉ DOMY | 8-9

ELEKTRONICKÉ A MECHATRONICKÉ PŘÍSTUPOVÉ SYSTÉMY (8-9)

3 VYBAVENÍ VSTUPU – OVLÁDÁNÍ VSTUPNÍCH DVEŘÍ RODINNÝCH DOMŮ | 10-13

ELEKTRONICKÉ OVLÁDÁNÍ VSTUPU (10-11)

DOPLŇKY KE VSTUPNÍM DVEŘÍM (12-13)

4 SLEDOVÁNÍ VSTUPU DO RODINNÉHO DOMU A OKOLNÍCH POZEMKŮ | 14-17

SLEDOVÁNÍ VSTUPU (14-15)

SLEDOVÁNÍ DOMU A POZEMKU (16-17)

5 VYBAVENÍ PRO RODINNÝ DŮM | 18-23

ÚSCHOVA CENNOSTÍ (18-19)

STŘEŽENÍ OBJEKTU (20-21)

VYBAVENÍ PARKOVIŠTĚ NEBO GARÁŽE (22-23)

1 Mechanické přístupové systémy a příslušenství pro rodinné domy

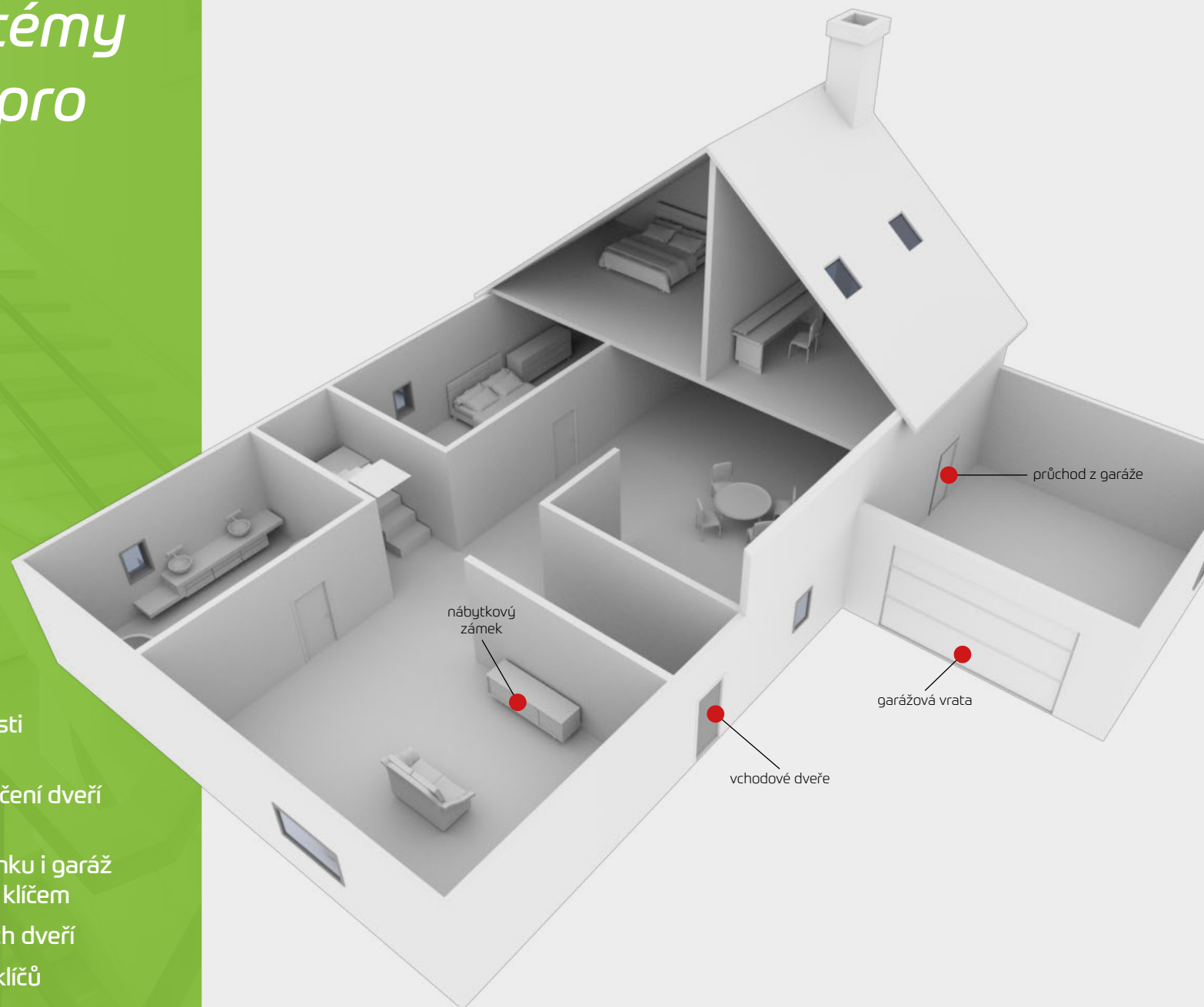
1.1

Mechanické zamykací systémy



Benefity řešení pro vás

- Zvýšíte bezpečnost členů domácnosti i majetku
- Zajistíte spolehlivé uzavření a uzamčení dveří a vysokou ochranu před vloupáním
- Hlavní i vedlejší vstup do domu, branku i garáž můžete pohodlně odemknout jedním klíčem
- Určíte, kdo má mít přístup do kterých dveří
- Snížíte náklady spojené se ztrátou klíčů



Specifikace:

Mechanické zamykací systémy u rodinných domů mají nejčastěji podobu samostatných zamykacích vložek nebo vložek sjednocených na společný uzávěr (SU). Instalovat do objektu sjednocené vložky je ideální vždy, když je potřeba zamykat více vstupů. Všechny tyto dveře (vložky) pak lze pohodlně odemknout jedním klíčem - například hlavní a boční vstup do domu, garáž i vjezdová vrata nebo branku. V případě, že je potřeba rozlišit, která osoba má přístup do kterých dveří, lze využít zjednodušené systémy generálního a hlavního klíče (SGHK) - zejména systém centrální vložky. Ten najde využití například v domech se dvěma rodinami. Každá osoba má opět jeden klíč, se kterým odemkne jak společný vstup do domu i do společné garáže, tak dveře od vlastního bytu, ale už ne od bytu druhé rodiny. Oba systémy tak snižují náklady na výrobu většího množství klíčů a zvyšují pohodlí pro všechny obyvatele. Vložky jsou dostupné v různých provedeních pro uzamčení různých typů dveří, ale také nábytku nebo visacích zámků, i v rámci jednoho systému.

Varianty řešení

Zamykací vložky CES

Zamykací vložky CISA

Zamykací vložky STAR

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

Které řešení zvolit?

Zamykací vložky CES

- Špičkové řešení s vysokou bezpečností
- Možnost dodání vložek v libovolném barevném provedení pro sladění s interiérem a designem dveří
- Vhodné pro kombinaci s elektronickým a mechatronickým přístupovým systémem

Zamykací vložky CISA

- Ideální řešení pro všechny rodinné domy
- Luxusní i cenově příznivé varianty zamykacích vložek
- Možnost vložek s unikátní ochranou proti rozlomení a patentově a právně chráněných klíčů pro maximální bezpečnost

Zamykací vložky STAR

- Ekonomicky dostupný uzamykací systém
- Možnost provedení klíčů s právní ochranou profilu pro vysokou bezpečnost
- Vysoká kvalita a kompletní servis za příjemné ceny

Tip: Silca MYKEYS Safe

- Uložte si digitální kopie klíčů a pojistěte je proti ztrátě

1 Mechanické přístupové systémy a příslušenství pro rodinné domy



Benefity řešení pro vás

- Zvýšíte bezpečnost členů domácnosti i majetku
- Snížíte namáhání dveřních křídel
- Zamezíte úrazu přivřením končetin

1.2

Doplňky k mechanickým zamykacím systémům **Dveřní zavírače**



Specifikace:

Dveřní zavírače slouží k automatickému, plynulému a tichému zavření dveří. Dveře tak není nutné zavírat ručně a vstup-příchod i odchod jsou tak výrazně komfortnější. Zaručují, že dveře vybavené samozamykacími zámky se dovrou a zámek se může zamknout, čímž výrazně zvyšují bezpečnost objektu a zamezují neoprávněnému vstupu do domu i do jednotlivých místností. V případě vstupních dveří zároveň eliminují nadměrné náklady na vytápění nebo klimatizaci.

Varianty řešení

Zavírače DORMA

Zavírače GEZE

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

Které řešení zvolit?

Dveřní zavírače DORMA

- Prémiové řady se snadnou instalací do dveřního křídla a rámu
- Různá provedení designu

Dveřní zavírače GEZE

- Základní řady s horní montáží na dveře
- Princip funkce: ramínko nebo kluzná lišta

Podlahové zavírače DORMA

- Robustní konstrukce se skrytou montáží pro vizuální čistotu designu

2 Elektronické a mechatronické přístupové systémy pro rodinné domy

2.1

Elektronické a mechatronické přístupové systémy



Benefity řešení pro vás

- Pohodlný a zároveň vysoce bezpečný vstup pro všechny obyvatele domu
- Rychlé a snadné nastavování, úpravy a rušení přístupových práv
- Odstranění rizika zneužití ztracených klíčů, čipů či karet
- Časové omezení oprávnění vstupu/použití
- Možnost kontroly historie vstupů



Specifikace:

Elektronické přístupové systémy představují komplexní řešení přístupu obyvatel do domu a jeho částí. Pro odemknutí jsou používány čipy nebo čipové karty, které mohou sloužit nejen k ovládání dveřních zámků, ale například i automatických garážových dveří nebo bran. Systém slouží k zajištění vstupu pouze oprávněným osobám. Hlavní výhodou je možnost snadného přidělování, úpravy a rušení přístupových práv, což řeší jinak běžné problémy spojené se ztrátami klíčů, čipů či karet. Ztracené či ukradené kartě (čipu) lze okamžitě zrušit platnost a naprogramovat kartu novou. Kartám a čipům lze také nastavovat časová omezení – například uklízečka může mít povolen vstup pouze v určený čas a v určité dny v týdnu.

Varianty řešení

STAR MPS

Smart Wireless

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

Které řešení zvolit?

STAR MPS

- Jednoduché a vysoce bezpečné řešení pro rodinné domy
- Pro správu slouží intuitivní software v češtině, možnost správy on-line, off-line nebo prostřednictvím modulu GSM

Smart Wireless

- Pohodlné elektronické ovládání přístupu využívající moderní technologie
- Nabízí vlastnosti on-line systémů bez nutnosti kabelových rozvodů

3 Vybavení vstupu – ovládání vstupních dveří rodinných domů

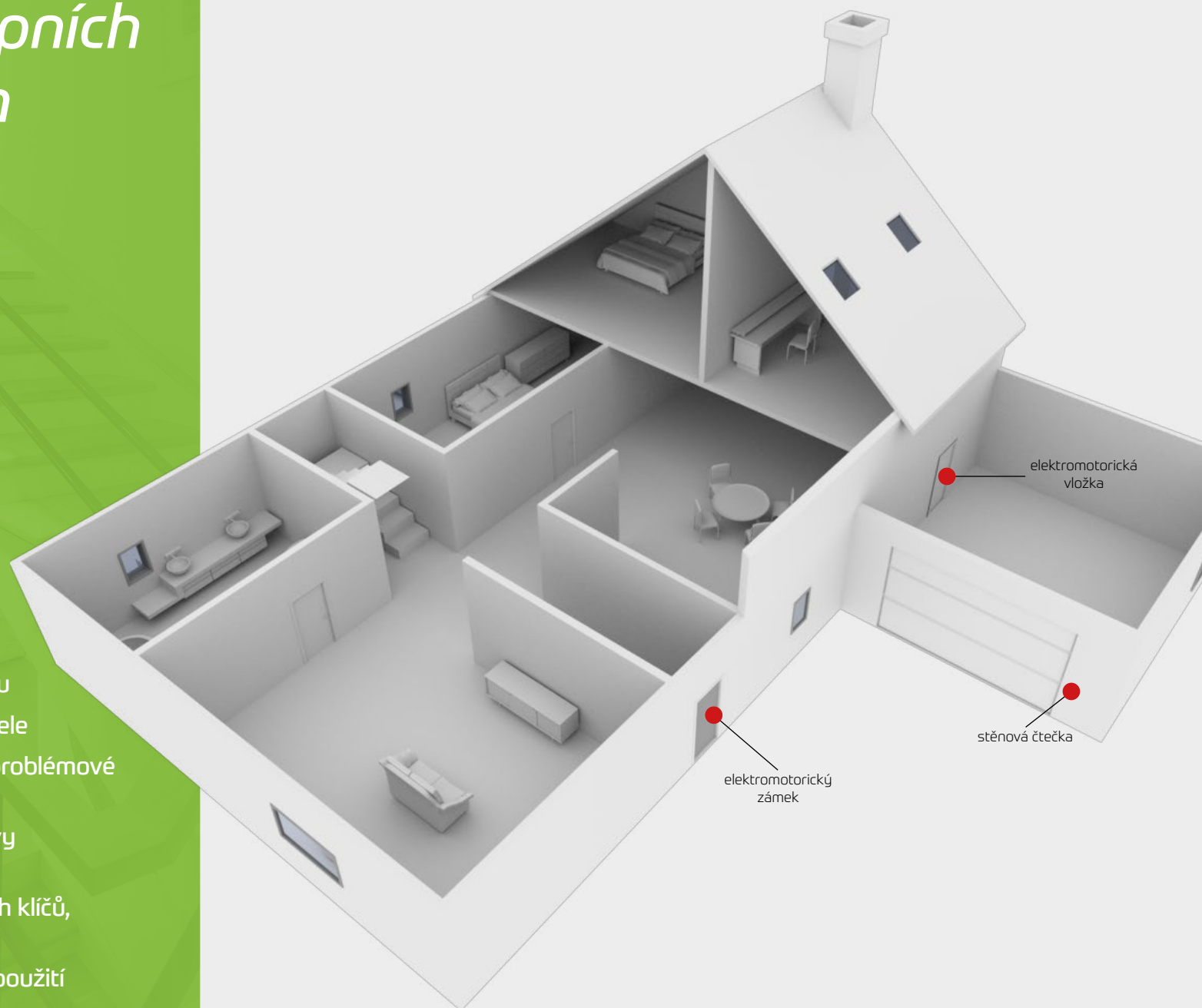


Benefity řešení pro vás

- Bezpečné uzamčení vstupu do domu
- Vysoce komfortní vstup pro obyvatele
- Možnost snadného odchodu a bezproblémové evakuace
- Rychlé a snadné nastavování, úpravy a rušení přístupových práv
- Odstranění rizika zneužití ztracených klíčů, čipů či karet
- Časové omezení oprávnění vstupu/použití

3.1

Elektronické ovládání vstupu



Specifikace:

Pro pohodlné ovládání vstupních dveří jsou ideální elektronická řešení přístupu, tedy odemykání kartou nebo čipem, kódem, otiskem prstu nebo prostřednictvím aplikace v telefonu. Tato řešení výrazně snižují rizika a náklady spojené se ztrátou či ukradením klíče a umožňují snadno a flexibilně nastavovat, měnit a rušit přístupová práva pro členy domácnosti, návštěvy či uklízečku. Samozřejmostí je také možnost nastavení časového omezení platnosti pouze po dobu pobytu. Další výhodou je vysoký komfort pro všechny uživatele.

Varianty řešení

CESeasy

BURG-WÄCHTER secuENTRY

BURG-WÄCHTER TSE

Terminály STAR

NUKI

CES Omega Flex

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

Které řešení zvolit?

CESeasy

- Vysoce bezpečné řešení, motorická vložka s velmi silným motorem a nezávislým napájením
- Možnost ovládání smartphonem, mechanickým klíčem nebo dálkovým ovladačem

BURG-WÄCHTER secuENTRY

- Elektronická vložka pro instalaci do dveří a klávesnice k montáži na dveře nebo v blízkosti dveří
- Možnost odemykání smartphonem, kódem, otiskem prstu nebo čipem

BURG-WÄCHTER TSE

- Elektronická vložka pro instalaci do dveří a klávesnice k montáži na dveře nebo v blízkosti dveří
- Možnost odemykání kódem nebo otiskem prstu

Terminály STAR

- Autonomní klávesnice se čtečkou čipů, případně i otisků prstů s použitím pro vnitřní i venkovní vstupy
- Provedení z nerezové oceli odolné proti vandalům, nešetrnému zacházení i vlivům počasí – krytí IP 68

NUKI

- Doplněk pro ovládání běžného mechanického zámku smartphonem
- Komfortní řešení pro uživatele i pronajímatele – velmi rychlá a snadná instalace bez nutnosti výměny zamykací vložky

CES Omega Flex

- Ideální řešení pro rodinné domy s regulací přístupů
- Snadná správa přístupových práv a vysoká mechanická i elektronická bezpečnost

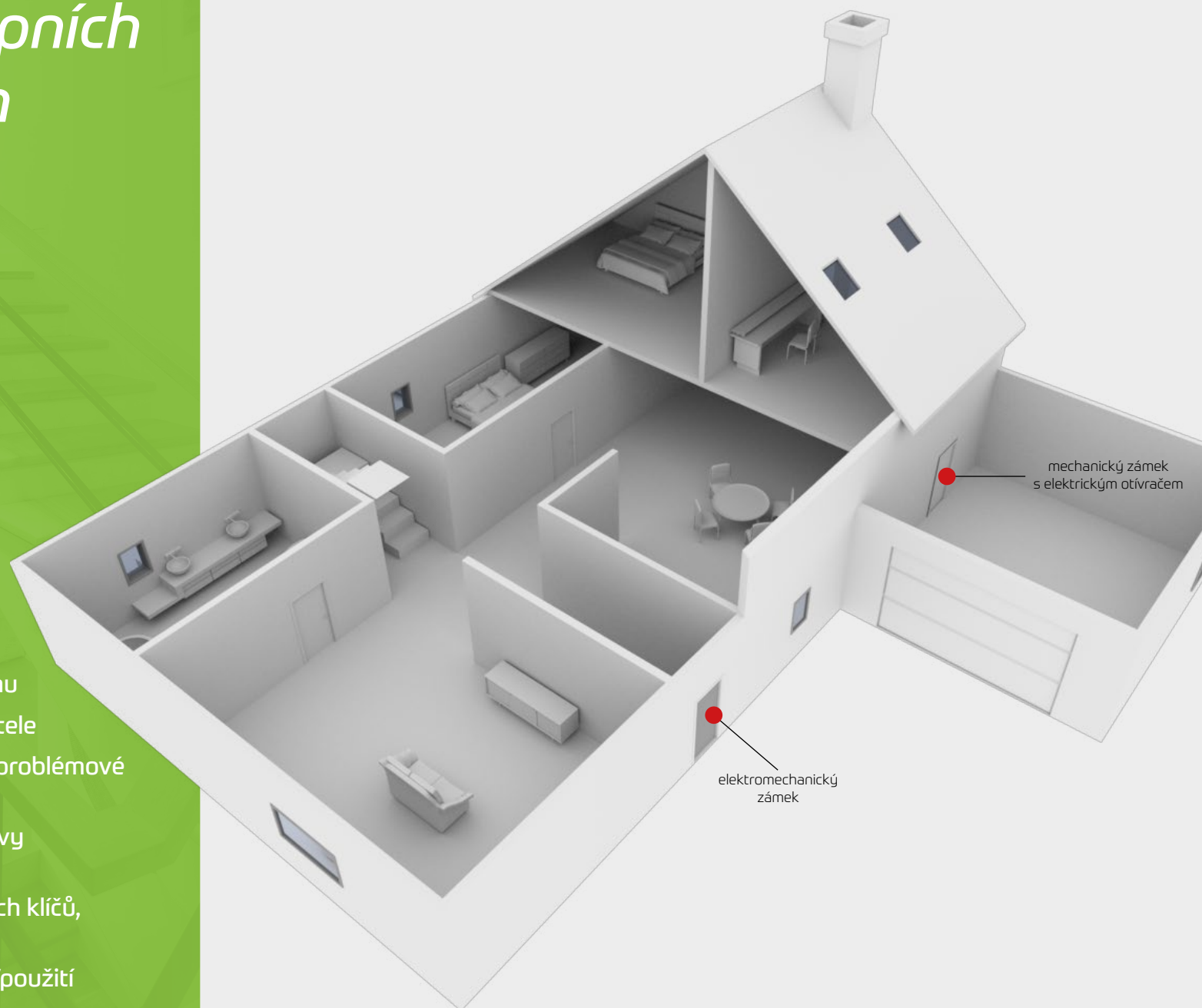
3 Vybavení vstupu – ovládání vstupních dveří rodinných domů

3.2 Doplnky ke vstupním dveřím



Benefity řešení pro vás

- Bezpečné uzamčení vstupu do domu
- Vysoce komfortní vstup pro obyvatele
- Možnost snadného odchodu a bezproblémové evakuace
- Rychlé a snadné nastavování, úpravy a rušení přístupových práv
- Odstranění rizika zneužití ztracených klíčů, čipů či karet
- Časové omezení oprávnění vstupu/použití



Specifikace:

Pro automatické uzamčení dveří při každém zavření doporučujeme instalovat na dveře samozamykací zámky (i dodatečně k již existujícímu elektronickému/mechatronickému přístupovému systému, pokud jimi není osazen). Tyto zámky jsou obvykle vybaveny také panikovou funkcí, která umožňuje zamčené dveře z vnitřní strany kdykoliv otevřít pouze stisknutím kliky. Dodatečně lze rovněž zámky s protipožární certifikací. Mimo klasických zámků lze využít také elektrické otvírače.

Varianty řešení níže:

Které řešení zvolit?

Mechanické samozamykací zámky STAR

- Pro použití v kombinaci s mechanickými i elektronickými zamykacími systémy, jednobodové zamykání

Mechanické samozamykací zámky FUHR

- Pro použití v kombinaci s mechanickými i elektronickými zamykacími systémy, vícebodové zamykání

Samozamykací mechanické zámky DORMA SVP5000

- Pro použití v kombinaci s mechanickými i elektronickými zamykacími systémy, jednobodové zamykání

Elektromechanické samozamykací zámky STAR

- Pro použití v kombinaci s libovolnou řídicí elektronikou pro spínání vnější kliky, jednobodové zamykání

Motorické samozamykací zámky FUHR

- Pro použití v kombinaci s libovolnou řídicí elektronikou pro spínání motoru, vícebodové zamykání

Samozamykací elektromechanické zámky DORMA SVP6000

- Pro použití v kombinaci s libovolnou řídicí elektronikou pro spínání vnější kliky, jednobodové zamykání

Samozamykací elektromotorické zámky DORMA SVP2000

- Pro použití v kombinaci s libovolnou řídicí elektronikou pro spínání motoru, jednobodové zamykání

Elektromechanické rádiově spínané samozamykací zámky Südmetall

- Rádiově spínané el.mechanické zámky Ülock spínané buď dálkovým ovladačem, I/O modulem (napojení libovolné řídicí elektroniky) nebo bateriově napájenou klávesnicí

Elektrické otvírače Openers&Closers

- Pro použití v kombinaci s libovolnou řídicí elektronikou pro umožnění vstupu nezamčených dveří (uvolnění blokad střešky zámku)

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

4 Sledování vstupu do rodinného domu a okolních pozemků

4.1 Sledování vstupu



Benefity řešení pro vás

- Vzdálené audiovizuální hovory, nahrávání audia a videa na cloud, detekce stavu dveří
- Noční vidění
- Automatické upozorňování na návštěvy



Specifikace:

Pro maximální komfort a bezpečí při odpovídání návštěvám doporučujeme videozvonky. Díky nim uvidíte, kdo právě stojí u vašich dveří, ať jste zrovna doma nebo ne, a s návštěvou můžete komunikovat i vzdáleně, prostřednictvím smartphonu.

Varianty řešení

Videozvonek BURG-WÄCHTER eGuard

Videozvonek STAR W02

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

Které řešení zvolit?

Videozvonek BURG-WÄCHTER eGuard

- Digitální videozvonek s funkcí dveřního kukátka, zvonku, vzdálených audiovizuálních hovorů, nahrávání videa a audia, detekce pohybu, nočního vidění a automatického upozornění na návštěvu
- Včetně zvonku pro umístění kdekoli v domě

Videozvonek STAR W02

- Ekonomická verze videozvonku/elektronického dveřního kukátka s přístupem prostřednictvím smartphonu
- Možnost vzdálených audiovizuálních hovorů, nahrávání audia a videa na cloud, detekce stavu dveří

4 Sledování vstupu do rodinného domu a okolních pozemků

4.2

Sledování domu a pozemku



Benefity řešení pro vás

- Neustálý přehled o dění ve všech prostorách domu i na okolním pozemku
- Okamžitá detekce známek vloupání, vstupu cizích osob a dalších rizik
- Maximální bezpečnost vás, vaší rodiny i majetku

Specifikace:

Neustálý přehled nad děním ve všech prostorách domu i na okolním pozemku zajistí kamerové systémy. Díky nim je možno dohlížet na bezpečnost všech členů domácnosti, předejít nepozorovanému pohybu cizích osob a minimalizovat riziko vloupání či vandalismu. Moderní kamerové systémy umožňují vzdálený přístup a přehled o své domácnosti tak můžete mít odkudkoliv na světě.

Varianty řešení

Kamerové systémy BURG-WÄCHTER

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

Kdy toto řešení zvolit?

Kamerové systémy BURG-WÄCHTER

- IP kamery pro vnitřní i venkovní použití, HD video, funkce nočního vidění, detekce pohybu, rozpoznání obličeje
- Možnost nahrávání na místní nebo cloudové úložiště, vzdálený přístup

5 Vybavení pro rodinný dům

5.1

Úschova cenností



Benefity řešení pro vás

- Bezpečná úschova cenností hotovosti, cenin, dokumentů, dokladů i zbraní
- Maximální bezpečnost vás, vaší rodiny i majetku

Specifikace:

Kvalitní trezor je nezbytný všude, kde je nutné zajistit bezpečné uložení cenností, dokumentů, dokladů, hotovosti či zbraní a umožnit k nim přístup pouze oprávněným osobám.

Variety řešení

Trezory BURG-WÄCHTER

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

Které řešení zvolit?

Trezory BURG-WÄCHTER

- Ekonomické i vysoce bezpečné certifikované trezory a skříňe na zbraně
- Možnost odemykání klíčem, kódem nebo otiskem prstu

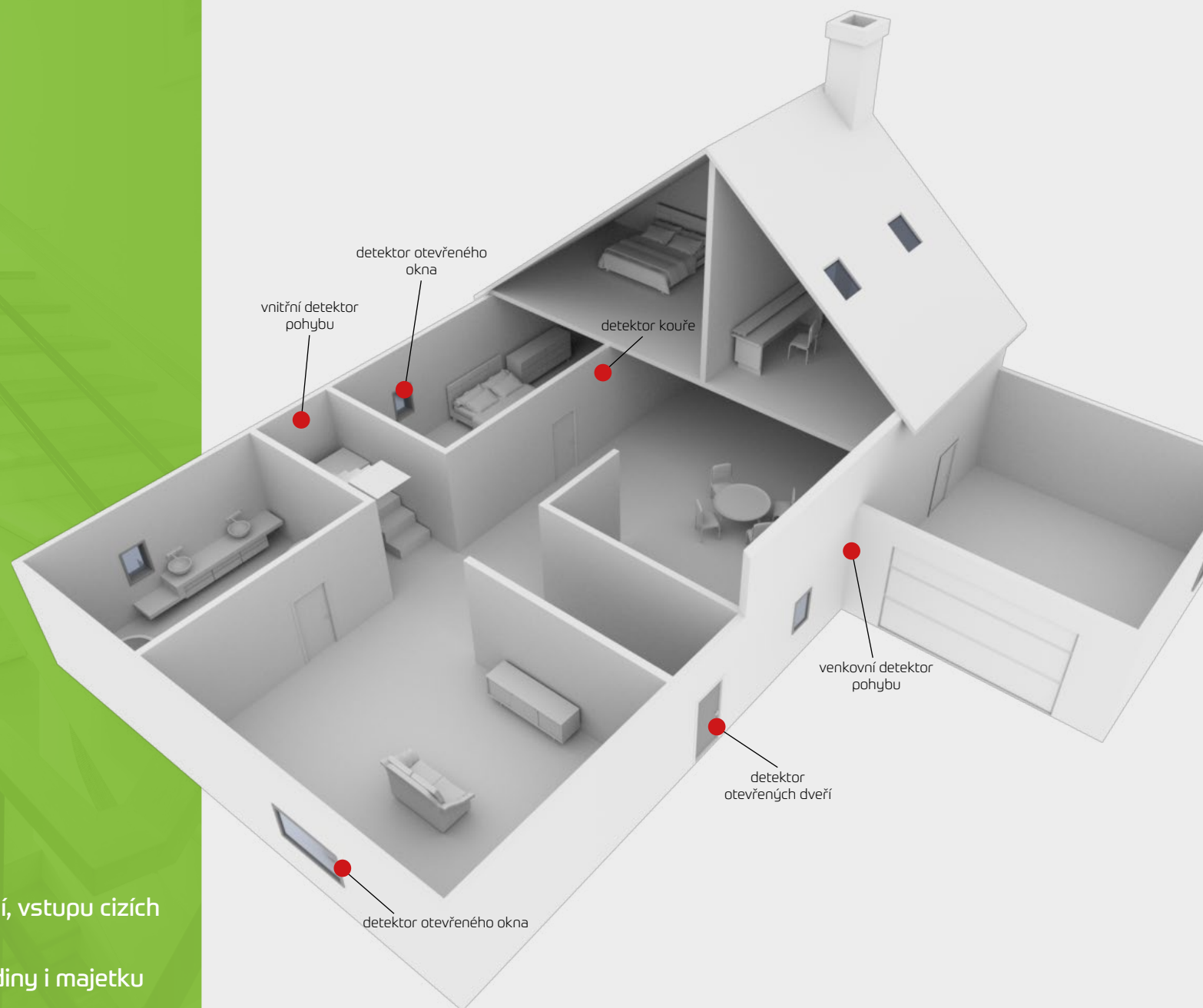
5 Vybavení pro rodinný dům

5.2 Střežení objektu



Benefity řešení pro vás

- Okamžitá detekce známek vloupání, vstupu cizích osob a dalších rizik
- Maximální bezpečnost vás, vaší rodiny i majetku



Specifikace:

Alarmové systémy včas detekují a hlásí známky vloupání, neoprávněného vstupu, ale i dalších rizik, například požáru či zaplavení. Moderní alarmové systémy navíc umožňují vzdálený přístup a můžete tak mít neustálý přehled o stavu sledovaného domu odkudkoliv na světě.

Varianty řešení

Alarmové systémy A.M.C.

Alarmové systémy BURG-WÄCHTER

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

Které řešení zvolit?

Alarmové systémy A.M.C.

- Možnost sestavení profesionálního alarmového systému na míru – volitelné detektory pohybu, průchodu, otevřených dveří nebo okna, kouře apod. s nezávislým bateriovým napájením a bezdrátovou komunikací s řídicí jednotkou
- Snadné ovládání prostřednictvím smartphonu nebo tabletu, vzdálený přístup

Alarmové systémy BURG-WÄCHTER

- Volitelný výběr komponent systému – detektory pohybu, průchodu, otevřených dveří nebo okna, kouře, zatopení, s nezávislým bateriovým napájením a bezdrátovou komunikací s řídicí jednotkou
- Snadné ovládání prostřednictvím smartphonu vzdálený přístup

5 Vybavení pro rodinný dům

5.3

Vybavení parkoviště nebo garáže



Benefits řešení pro vás

- Možnost nabíjení elektromobilu

Specifikace:

Pro zvýšení komfortu nabízíme vybavení parkovišť a garáží pro bezpečné a efektivní nabíjení elektromobilů.

Varianty řešení

Nabíječky Wallbox

Vše konzultujte s naším zástupcem - viz kontakty na konci katalogu.

Které řešení zvolit?

Nabíječky Wallbox

- Vysoký uživatelský komfort, moderní design
- Možnost měření/sledování kWh spotřeby

Ozvěte se nám

Zajistíme zpracování vaší poptávky a dodáme nabídku profesionálního řešení na míru!

Vznik vaší zakázky



1. Konzultace



2. Analýza / projekce



3. Nabídka



4. Realizace



Seznam kontaktů

Veškeré vaše poptávky a dotazy zasílejte na projekty@hbgroup.cz

Projektové oddělení a vývoj

osoba	funkce	mobil	e-mail
Jaroslav Endršt ml.	příjem poptávek, zpracování nabídek	+420 603 332 016	projekty@hbgroup.cz
Luděk Vrzák	plánování montáží, technická podpora	+420 702 131 919	lvzak@hbgroup.cz
Jaroslav Endršt st.	oddělení vývoje produktů na zakázku	+420 602 315 480	jendršt@hbgroup.cz
Radim Slavík	montáže hotelových systémů	+420 602 505 014	elektronika@hbgroup.cz
Zbyněk Rathouský	programování, vývoj a úpravy SW na míru	+420 703 146 924	zrathousky@hbgroup.cz
Tomáš Pospíšil	backoffice, strategičtí partneři	+420 603 747 119	tpospisil@hbgroup.cz

Obchodní zástupci

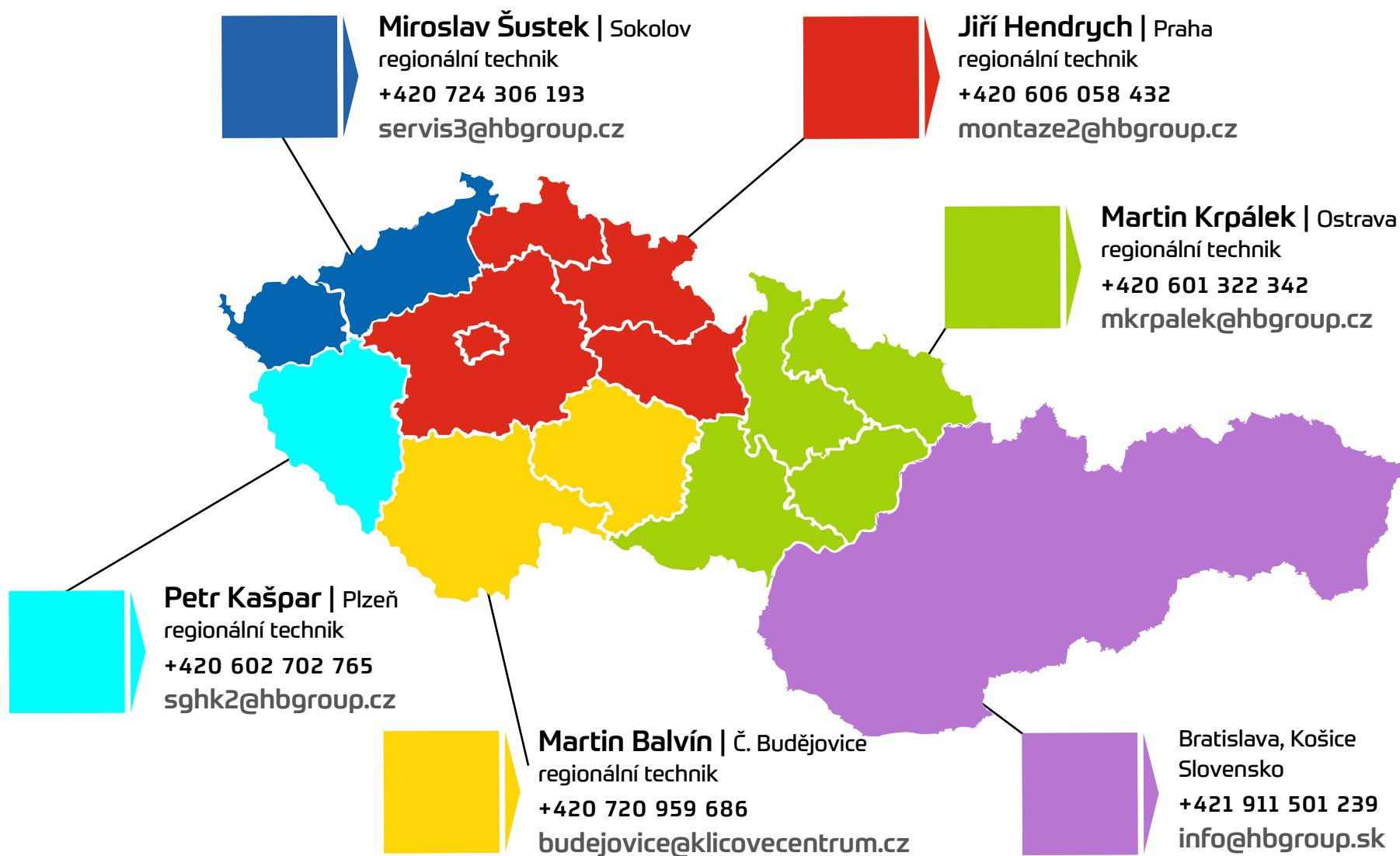
region	osoba	mobil	pevná linka	e-mail
Praha, Vých. Čechy	Milan Turynek	+420 725 958 968	+420 222 511 142	m.turynek@hbgroup.cz
Praha, Sev. Čechy	Jan Kolman	+420 737 135 711		jkolman@hbgroup.cz
Západní Čechy	Tomáš Mls	+420 602 196 558	+420 352 622 757	tmls@hbgroup.cz
Jižní Čechy	Jan Jíruš	+420 725 527 291	+420 383 384 270	jjirus@hbgroup.cz
Morava	Martin Krpálek	+420 601 322 342	+420 596 730 449	mkrpalek@hbgroup.cz
Morava	Petr Godfryd	+420 606 784 191	+420 596 730 449	pgodfryd@hbgroup.cz
Slovensko	Ľuboš Peder	+421 911 552 508	+421 262 520 032	lpeder@hbgroup.sk

Adresy poboček

Plzeň, Žatecká 138/8, 301 00
Cheb, Svobody 26, 350 02
Sokolov, K. H. Borovského 405, 356 01
Vodňany, Tylova 135, 389 01
České Budějovice, Husova třída 25, 370 05
Brno, Palackého třída 191/122, 612 00 Brno
Ostrava, Rudná 2971/1c, 703 00

Praha 8 - Libeň, U Pekařky 484/1a, 180 00
Praha 9 - Vysočany, Freyova 12/1, 190 00
Praha 6 - Dejvice, Čsl. armády 951/21, 160 00
Praha 2 - Vinohrady, Korunní 913/28, 120 00
Bratislava, Ovsíštské námestie 1, 851 04
Košice, Tomášikova 37, 040 01

Tým servisních techniků pro ČR a SR





STÁHNĚTE SI
také další části
Projektového katalogu:



www.hbgroup.cz | www.klicovecentrum.cz