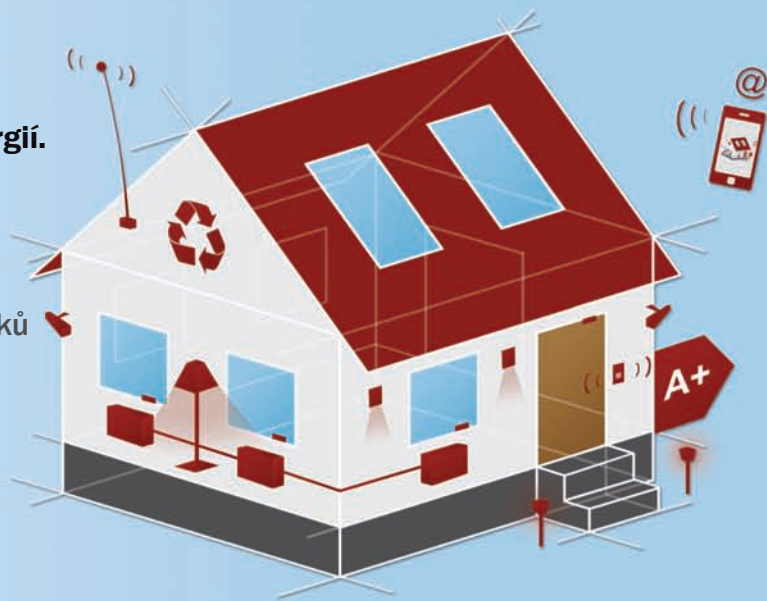


## Váš klíč k domu budoucnosti

Jedním dotykem ovládnete všechny funkce vašeho domova. Ať jste doma nebo na dovolené, ohlídá váš majetek a zajistí maximální úsporu energií.

### Přednosti systému GILD

- převratné řešení – nejkomplexnější systém
- nezávislost na konkrétním designu ovládacích prvků
- použití u nových staveb i při rekonstrukcích
- nenáročná instalace a konfigurace
- všechny funkce domu pod centrální správou
- návratnost díky úsporám energie
- původní český výrobek



Systém GILD je spojením moderní elektroinstalace, řídicího systému, zabezpečení a komerční elektroniky, které výrazně zvyšuje komfort bydlení.

Nová produktová řada systému inteligentního řízení budov GILD splňuje nejvyšší nároky na komfort, ovládání, bezpečnost a design rodinných domů, komerčních budov a bytových domů. Systém GILD umožňuje ovládání všech elektrických součástí stavby s přímou návazností na regulaci a zabezpečení.

### GILD Single



GILD Single je základní sestava pro jednoduché aplikace se širokými možnostmi využití. Nabízí ovládání světelných a zásuvkových okruhů v rámci jednoho rozvaděče. Pro ovládání lze volit libovolné vypínače, tlačítka nebo dálkové ovládače. Sestavy GILD Single jsou vhodné především pro jednoúčelové aplikace, jako např. ovládání žaluzií nebo větrání. Pro vstupy a výstupy lze programovat základní funkce a závislosti. Ovládání je velmi intuitivní a nevyžaduje hlubší znalosti v oblasti elektroinstalací.

### GILD Multi



GILD Multi přebírá všechny vlastnosti úrovně GILD Single. Rozdílem je možnost propojit více rozvaděčových řídicích jednotek a sestavit systém libovolného rozsahu. Pro jednotlivé elektrické okruhy lze definovat bezpečnostní a spořicí funkce, např. odpojení všech vybraných zásuvek a světel po odchodu všech osob z objektu. Možnost vytváření světelných scén, simulace přítomnosti v objektu nebo časových závislostí. Dalším rozšířením funkcí je možnost měření teplot a regulace vytápění nebo klimatizace.

### GILD Unlimited



GILD Unlimited opět přináší všechny možnosti předchozích úrovní. Připojením centrální řídicí jednotky se otevírají široké možnosti pro vytváření libovolných návazností a přednastavených schémata provozu celé stavby. Připojovat lze čtečky ID čipů nebo otisků prstů pro kontrolovaný pohyb osob v objektu i čidla pro zabezpečovací a požární signalizaci. Úroveň GILD Unlimited nabízí také možnost připojení vizualizačních jednotek. Pomocí SMS zpráv nebo internetu lze systému ovládat a mít pod kontrolou, ať jste kdekoli na světě.

## Komplexní systém pro inteligentní řízení moderních domů

**Ovládací prvky** systému GILD jsou nízkonapěťové, což znamená především bezpečnost a snadnou instalaci. Ovládacím prvkem může být libovolný vypínač jakéhokoliv výrobce, který se vás zaujal svým designem nebo barvou. V neposlední řadě má toto řešení výrazný vliv na pořizovací cenu (možno použít levnější kabely, méně sekání při ukládání kabelů, v koupelnách není třeba používat proudové chrániče...).

**Dálkové ovládání**, u kterého lze využívat dálkové ovladače od jiných přístrojů, např. televize či audio systému, slouží k pohodlnému ovládání Vašeho domu. Můžete změnit atmosféru osvětlení, aniž byste se museli vstávat od televize či večer zhasnout po dočtení knihy v posteli. Dálkový ovladač funguje po celém domě a v každé místnosti může mít specifické funkce.

**Vzdálený dohled** a ovládání vašeho domova je možné z kteréhokoliv místa na světě. Komunikovat s ním můžete přes internet nebo mobilní telefon. Kdykoliv a kdekoliv máte svůj majetek pod kontrolou. Před příjezdem z dovolené můžete například dálkově nastavit topení vašeho domu a vracet se tak do příjemného prostředí.

**Už žádné klíče.** Unikátní vlastností systému GILD je integrovaný přístupový systém, který umožňuje pomocí čteček ovládání dveří, vrat, branek apod. Jediným příložením ID čipu nebo otisku prstu dojde k vypnutí zabezpečení, otevření hlavních dveří a třeba nastavení osvětlení podle konkrétní osoby, která přichází.

**Úspora energií** je v současné době primárním cílem každého vlastníka nemovitosti. Systém GILD obsahuje měřicí a kontrolní moduly, pomocí kterých má vždy přehled o aktuální spotřebě. Pokud odcházíte nebo jdete spát, přepnete pomocí jediného tlačítka celý dům do odpovídajícího režimu. Dojde k vypnutí osvětlení a odpojení nepotřebných zásuvkových okruhů včetně připojených spotřebičů. Podobně může probíhat řízení vytápění nebo klimatizace.



**Je pouze na Vás, jaké funkce a nastavení budete využívat. Díky variabilitě a technické podpoře přímo od výrobce lze systém nastavit na jakékoliv specifické požadavky, jedinečné pro každou aplikaci. Systém inteligentního řízení moderních domů GILD si poradí se všemi požadavky.**

[www.gildsystem.com](http://www.gildsystem.com)



- Cílem při vývoji systému GILD bylo vytvořit komfortní a komplexní systém pro inteligentní elektroinstalace po technické i designové stránce.
- Klíčovými pojmy jsou zde jedinečné sloučení mnoha funkcí pod centrální ovládání a neomezená variabilita při zachování jednoduchosti instalace a přijatelné pořizovací ceny.
- Obyvatel domu by měl mít jedinečný pocit bezpečí a měl by být hýčkán komfortem a možnostmi ovládání.
- Libovolný design ovládacích prvků Vás nijak neomezuje při plánování interiéru.
- Unikátní integrace se systémy kontroly zabezpečení a přístupu Vám umožní mít kdykoliv přehled o domě, ať už se nacházíte v jeho blízkosti nebo na cestách.
- Neomezené možnosti systému GILD umožňují nasazení také v nízkoenergetických domech, kde je vytápění kombinováno několika tepelnými zdroji.

### Výrobce:

ESTELAR s. r. o.  
Samostatnost 1181  
769 01 Holešov, Česká republika  
tel.: +420 573 394 894  
fax: +420 573 395 467  
e-mail: info@gildsystem.com  
www.estelar.cz