

# ROZSAH SLUŽEB

## ALLPLAN BIMPLUS

Allplan Bimplus je výkonná platforma pro spolupráci na stavebních projektech, je založená na modelu a zaměřená na všechny obory AEC průmyslu. Allplan Bimplus je nástroj, zaručující shodu Vašich projektů, která je podle současných standardů nezbytná. Platforma Allplan Bimplus je otevřená, a přes standardní formáty jako je IFC a BCF, nebo přes API (rozhraní pro programování) kompatibilní s jakýmkoli stavebním softwarem. Kromě toho je přímo napojena na software Allplan. Vzniká tak kompletní řešení, díky kterému budete schopni propojit a koordinovat svá projektová data. Allplan Bimplus umožňuje spravovat a slučovat modely v rámci celého projekčního týmu v neutrálním a bezpečném prostředí. Allplan Bimplus Basic představuje vstup do světa spolupráce a koordinace a umožní Vám kontrolu všech BIM dat.

### BIMPLUS PAKETY

Allplan Bimplus nabízí několik paketů: Basic, Standard, Professional a Enterprise. Každý paket byl vytvořen s maximální pečlivostí, abychom svým zákazníkům nabídli co nejlepší možnosti pro spolupráci na jejich projektech. Další informace o vlastnostech a funkcích jednotlivých paketů Vám rádi sdělí naši obchodní zástupci. Můžete také navštívit naše webové stránky: [bimplus.net](https://bimplus.net).

### VIZUALIZACE MODELU

V Allplan Bimplus je možné otáčet, posouvat nebo zvětšovat (funkce zoom) jeden či více modelů. Pro další kontrolu modelu budovy je možné zobrazovat její řezy. Řezy lze tvořit pro všechny osy nebo pro každý objekt. Zviditelnění objektů lze řídit pomocí libovolné kombinace barev a transparentnosti. Měření se provádí přímo na nahaných modelech. Pro další navazující pracovní činnosti můžete vytvářet inteligentní folie pro prezentace nebo generovat přidělení úkolů.

### SPRÁVA DOKUMENTŮ

V platformě Allplan Bimplus můžete nahrávat a ukládat dokumenty a data v libovolném formátu (vč. historie revizí). Data a dokumenty můžete s ostatními účastníky projektu sdílet k náhledu nebo ke stažení a můžete je rovněž spravovat. Ke každému dokumentu navíc můžete přiřadit další vlastnosti. Důležitá je i možnost přiřazování uživatelských práv a úloh, je dostupná v některých paketech Allplan Bimplus (více na adrese [bimplus.net](https://bimplus.net)).

### SPRÁVA MODELŮ

Do platformy Allplan Bimplus lze importovat modely v různých formátech. Také je možný přímý import z Allplanu nebo přes dostupný doplněk lze vytvořit připojení k Autodesk® Revit®. Historie revizí každého modelu se ukládá v databázi Allplan Bimplus. Ke každému modelu lze připojit další vlastnosti. Byl implementován pracovní postup správy modelů v souladu s normou ISO 19650, který představuje cennou alternativu k řízení procesu. Modely lze tedy dát k dispozici správným členům týmu pro správný účel. Chcete-li se dozvědět více o paketech Allplan Bimplus, podívejte se na naše webové stránky [bimplus.net](https://bimplus.net).

## OPENBIM

Správa dat z velkého množství zdrojů je základem v Allplan Bimplus. Abychom zaručili bezproblémovou výměnu dat, podporujeme velké množství formátů. Patří k nim například: BCF1, BCF2, IFC2x3 (import), IFC4 (import a export), Sketchup (import). Pro import a export s platformou Allplan existuje přímé připojení. IFC je průmyslovým standardem pro OpenBIM.

---

## SPRÁVA OBJEKTŮ

Každý objekt v rámci každého modelu lze kontrolovat pomocí individuálně přizpůsobitelného filtru objektů. Vlastnosti lze zpracovávat v platformě Allplan Bimplus a poté je v hostitelském modelovacím řešení (např. Allplan) opět synchronizovat s původním modelem. Ke každému objektu lze navíc připojit data a komentáře z platformy Allplan Bimplus.

---

## SPRÁVA ÚLOH

S platformou Allplan Bimplus dokážete spravovat úkoly a efektivně komunikovat se všemi zainteresovanými subjekty. Společně můžete projednávat úkoly a v případě potřeby je přímo propojit s modelem. Můžete definovat odpovědnosti, priority a termíny a komunikovat v reálném čase. Kromě toho je k dispozici kompletní BCF podpora, která umožňuje interakci s dalšími podpůrnými řešeními. Z toho pak vyplývají jasné odpovědnosti a je zaručena jistota při plánování.

---

## SPRÁVA ATRIBUTŮ

S platformou Allplan Bimplus mohou uživatelé definovat a spravovat atributy svých BIM projektů. Další funkce Vám umožní tyto atributy logicky seskupovat a opět je používat v jiných projektech. Kromě toho je k dispozici postup, který dokáže atributy v platformě Allplan Bimplus synchronizovat se stejnými objekty v Allplan.

---

## INTELIGENTNÍ UPOZORNĚNÍ

Allplan Bimplus Vám automaticky pošle zprávu o nahrání dokumentu nebo modelu do Vašeho projektu, o přidělení úkolu nebo o došlých pozvánkách.

---

## PŘÍSTUP BEZ OHLEDU NA PLATFORMU

Přístup k Allplan Bimplus přes mobilní zařízení s funkcí dotykové obrazovky usnadňuje práci odkudkoli a šetří čas při řízení projektu. Optimalizovaná dotyková funkce disponuje velkým množstvím ovládacích prvků s možností navigace v modelu budovy prostřednictvím Multi-Touch příkazů. Používání platformy Allplan Bimplus na cestách nebo při komunikaci přímo na stavbě je velmi komfortní.

## FLEXIBILNÍ UKLÁDÁNÍ DAT

Každý paket Allplan Bimplus dodáváme s vlastním plánem ukládání dat. Další informace najdete na adrese: [bimplus.net](http://bimplus.net).

---

## PROFESIONÁLNÍ PODPORA

Allplan Bimplus Basic dodáváme s integrovanými videi a popisky, které Vás provedou procesem nastavení a spolupráce na Vašich BIM projektech. U dalších paketů Allplan Bimplus je navíc poskytována webová, e-mailová a technická hotline podpora. V každém paketu jsou navíc obsaženy různé úrovně zabezpečení dat.

---

## MOŽNOST ROZŠÍŘENÍ FUNKČNOSTI

Základní funkčnost Allplan Bimplus lze rozšířit integrací jednoho nebo více řešení, jež využívají otevřený informační přístup Allplan Bimplus. Díky nim získáte podporu pro svou každodenní práci na projektu. Tato řešení jsou známá jako „Aplikace“. Dostupné aplikace jsou velmi obsáhlé a jejich počet stále roste. Zahrnují například rozpoznání kolize, porovnání revizí, export modelů nebo sub-modelů, a dokonce možnost simulace doby výstavby. K dispozici jsou také doplňky pro MS Excel a MS Project, s nimiž lze efektivně spravovat informace připojené k objektům v projektové databázi. Další informace o dostupnosti aplikací k paketům Allplan Bimplus naleznete na: [bimplus.net](http://bimplus.net).

Aktuální systémové požadavky najdete na [allplan.com/info/sysinfo](http://allplan.com/info/sysinfo)

**ALLPLAN Česko s.r.o.** > Žerotínova 1133/32 > 130 00 Praha > Tel.: +420 225 384 880  
info.cz@allplan.com > allplan.com

**ALLPLAN Slovensko s.r.o.** > Bajkalská 19B > 82101 Bratislava > Tel.: +421 2 49251120  
info.sk@allplan.com > allplan.com