

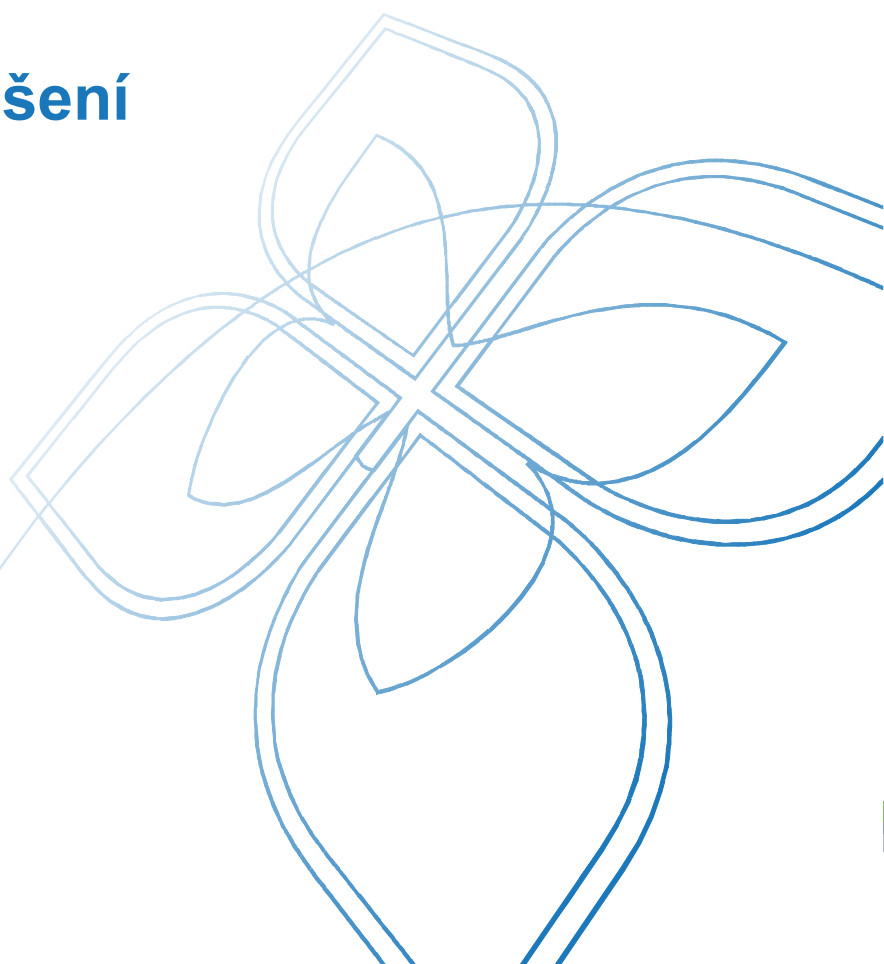
KREATIVNÍ WEBOVÉ ŘEŠENÍ

www.mkgym.cz

Společnost:

Gymnázium Moravský Krumlov,
příspěvková organizace

internetová řešení
šitá na míru



1. PŘEDMĚT NABÍDKY

Vytvoření kreativního webového řešení, které je určené pro školy!
Strukturovaný, responzivní web s výkonným redakčním systémem RE:X.

Cíl webového řešení:

- Kreativní, čistá, profesionální grafika.
- Dobře a intuitivně ovladatelný web.
- Propojení webu se statistikami Google Analytics.
- **dobře strukturovaný web, který bude důstojně reprezentovat Vaši školu.**

Ukázka kreativních webových prezentací škol:

- SŠDOS Moravský Krumlov: www.ssmk.eu
- Gymnázium Velké Meziříčí: www.gvm.cz
- Hotelová škola Světlá: www.svetlavm.cz
- ZŠ Křižanov: www.zskrizanov.cz
- ZŠ Školní, VM: www.3zsvm.cz
- ZŠ Třebíč: www.zsvaclav.cz
- ZŠ a PŠ Velká Bíteš: www.specskolabites.cz
- ZŠ a PŠ Velké Meziříčí: www.zspecialnivm.cz

a další reference na webu
www.xart.cz/reference



Nová technologická platforma digitálních řešení

Realizaci webového řešení Vám nabízíme již v nové generaci digitálních řešení platformyX, ta Vám zajistí:

- kontinuální technologickou integraci, (Váš web **nezůstane** na zastaralých technologiích, u platformyX technologie postupně aktualizujeme),
- optimalizovaný vývojový kód, (eliminujeme balast, který se například negativně projevuje u open source řešení),
- vysoký výkon a především **garantovanou** bezpečnost, (hackeři pronikají především do prostředí, která jsou veřejně popsána),
- nízké náklady na rozvoj webového řešení,
- Nástroj obsahuje integrovaný modul pro velmi snadné zadávání požadavků uživatelské a technické podpory - dispečink požadavků SUP.



Požadavky na zpracování:

Zadání k novému webu bylo zasláno v dokumentu:

„Zadání pro tvorbu webových stránek Gymnázia Moravský Krumlov.doc“

Dále bylo komunikováno mailly s předmětem: „Dotazy k zadávací dokumentaci na nový web“

Detaily webového řešení:


Reagujeme na Vaše body zadávací dokumentace:

1. Kvalitní fotografie tvoří základ poutavé prezentace. Buď si je zajistíte svépomocí, nebo Vám můžeme nabídnout služby našeho výborného fotografa, pana Bc. Zdeňka Michala. Nabídka jeho služeb je v kapitole 4.5. Možné doprovodné služby.
2. Web bude responzivní, tedy nakódovaný i na mobilní zařízení,
3. V hlavičce může být servisní menu
4. Hlavní menu může být plovoucí
5. Grafiku zamýšlíme kreativní a to samozřejmě i pro aktuality sdělení.
6. Práci s emocemi zajistí kvalitní fotografie a kreativní grafika.
7. Prezentace pedagogického sboru bude součástí realizace webu.
8. Patička s odkazy na sociální sítě bude předmětem realizace
9. Napojení widgetu Facebooku na www stránky, podobně jako je realizován na <https://www.gynome.cz> Rozpočet této úpravy je 24 000 Kč. Cena je zahrnuta v ceně celkového kreativního řešení.
10. Školní knihovna nebude prezentovat na webu katalog knih, půjde pouze o základní informace o knihovně.

11. Titulní strana – **Informační lišta**, bude realizována podobně jako je:



Parametry funkčnosti Informační lišty (hlášky):

- vlastní interní název hlášky,
 - text hlášky = jednoduchý wysiwyg,
 - stav hlášky - viditelnost ano/ne,
 - datum viditelnosti od do - od = kdy do kdy má být aktivní (jako u článku),
 - životnost [trvalá, dočasná],
 - trvání (pouze v případě dočasné životnosti) - v hodinách a/nebo dnech,
 - typ zobrazení - lišta/vyskakovací okno
 - povaha hlášky - informační/varování (určí barevnou variantu hlášek, může změnit barvu pozadí a písma např., nebo ikonu u hlášky)
- Cena této funkčnosti je zahrnuta v ceně celkového kreativního řešení. Cena funkčnosti Informační lišty (hlášky) je 

2. INTERNETOVÁ AGENTURA XART s.r.o.

- ✓ WEBOVÁ ŘEŠENÍ NA MÍRU
- ✓ INTERNETOVÝ MARKETING
- ✓ PROGRAMOVÁNÍ ZAKÁZKOVÝCH APLIKACÍ
- ✓ GRAFICKÉ A REKLAMNÍ SLUŽBY,
- ✓ VÝROBA TISKOVINA NA VLASTNÍM STROJI XEROX
- ✓ CLOUDOVÉ SLUŽBY

Profil společnosti: <https://www.xart.cz/online/portfolio/> .

Realizované reference: <https://www.xart.cz/reference/> .

Náš tým specialistů má 30 členů, viz <https://www.xart.cz/o-nas#xart-ve-filmu>

Naši vybraní klienti:



3. NÁVRH ŘEŠENÍ XART

Analytika

- ✓ Vytvoření interaktivního prototypu webu

Kreativa

- ✓ Návrh grafiky webu
- ✓ Příprava responsivních šablon webu

Vytvoření obsahu a struktury webu

- ✓ Návrh a publikování struktury webu
- ✓ Publikování obsahu webu

Implementace

- ✓ Správa domény (registrace, nebo převod technické správy)
- ✓ Inicializace hostingových služeb, instalace redakčního systému RE:X a jeho modulů
- ✓ Nasazení šablon webu na redakční systém, úpravy dle nabídky
- ✓ Testování, ladění a připomínkování
- ✓ Výstupní kontrola
- ✓ Školení uživatelů a předání projektu

4. PŘEDBĚŽNÁ KALKULACE


Ceny jsou uvedeny bez sazby DPH.

4.1. Projekt webového řešení

Nabídka **projektu** webového řešení je sestavena ze dvou částí:

- A. Zpracování interaktivního prototypu webu
- B. Odhad realizace webového řešení

Ad A) Zpracování interaktivního prototypu

- ✓ Zpracování interaktivního prototypu webového řešení
- ✓ Prezentace interaktivních prototypů (1 kolo),
- ✓ V ceně je jedno kolo připomínkování v rozsahu úprav do 1 hod.,
- ✓ Případné další úpravy interaktivních prototypů budou provedeny v rámci „sprintů“. Cena jednoho „sprintu“ činí .
Na základě závěrů zpracovaných interaktivních prototypů webu bude detailně navržen a upřesněn projekt realizace webového řešení, bod B) projektu.



Vytvoření interaktivního prototypu



Zpracování interaktivního prototypu je základem kvalitního kreativního webového řešení!

Na základě něho získáte nadhled nad informační strukturou svého nového webu. Celý projekt se tím stane transparentní a obě strany (dodavatel, odběratel) se vyhnou nedorozumění během realizace projektu!

Prototypy, které jsme například dělali:

https://www.xart.cz/WF-zone/WF-PCHELP/#id=qhie28&p=tituln__str_nka_-_pchelp

<https://www.xart.cz/WF-zone/WF-carbide/#id=gkdxu0&p=titulni-strana>

Na realizaci prototypů používáme SW nástroj Axure.

Ad B) Odhad realizace webového řešení

Na základě realizace a odsouhlasení interaktivního prototypu budou navrženy a realizovány tyto implementační kroky:



- ✓ Kreativita, grafický návrh,
- ✓ Příprava šablon webu,
- ✓ Nasazení redakčního systému RE:X s novým editorem,
- ✓ Implementace modulů na míru,
- ✓ Úpravy dle požadavku klienta:

- ✓ Práce s obsahem - vytvoření struktury webových stránek do redakčního systému,
- ✓ Práce s obsahem - publikování obsahu webu (základní naplnění),
- ✓ Zajištění přesměrování ze stávajících webových řešení,
- ✓ Projektové služby určené k zapracování Vašich připomínek,
- ✓ Spuštění webu pro veřejnost, dokumentace a školení.

Cena odhadu realizace webového řešení bude vycházet ze závěrů zpracované vstupní analýzy a navržených interaktivních prototypů. Na základě zjištění může dojít ke korekci rozsahu a ceny webového řešení.



Poznámka:

Veškeré práce budou realizovány ve webovém studiu XART, ve Velkém Meziříčí. V případě vyžádané konzultační nebo prezentační schůzky (mimo obchodního jednání) mimo webové studio, budou účtované náklady na dopravné ve výši  / km a  / hod.

Cena webového řešení neobsahuje případné nákupy fotek z fotobank a další licence třetích stran.




Jedno webové řešení zahrnuje nastavení DNS záznamů pro jednu doménu. Přesměrování dalších domén a nastavování dalších DNS záznamů není v ceně webového řešení.

4.2. Rámcový harmonogram projektu

Práce na vytváření prototypů	15 dní
Práce na webovém řešení	30 dní
Rámcový harmonogram projektu	45 pracovních dní

Poznámka: do harmonogramu není započítán čas, kdy se čeká na vyjádření nebo podklady odběratele. Počet dní vyjadřuje počet pracovních dní.

4.4. Rekapitulace ceny projektu

Zpracování interaktivního prototypu	
Odhad realizace webového řešení	
Celkem kreativní webové řešení na míru	

Navržené řešení je jednorázová investice, další správu obsahu webu zvládnete prostřednictvím redakčního systému svépomocí, nebo si služby zajistíte u nás.

Za naší výhodu (proti krabicovým řešením) považujeme možnost řešit jakékoliv **úpravy na míru**.

Služby nebo vlastnosti portálu, které nejsou vyjádřeny v rekapitulaci ceny projektu, nejsou tak ani součástí realizace.

K rekapitulaci ceny projektu je třeba připočítat i službu webhostingu a technologické podpory, dále jsou popsány v kapitole xartCLUSTER a Technologická aktualizace redakčního systému.

Jedná se o samostatné kontinuální služby spočívající v poskytnutí pronájmu části prostoru na serveru pro Vaše webové stránky a technologická podpora zajišťuje rozvoj platformy X a garanci záruky.

Naše servery jsou umístěny na páteřní internetové síti.

Naše webové řešení jsou optimalizovány pro všechny běžné typy prohlížečů, respektive pro jejich poslední verze: Firefox, Chrome, Safari, Opera, Edge.

4.5. Možné doprovodné služby

Speciální balíček:

Focení + postproces

Focení interiérů a osob profesionálním fotografem.
Odhadujeme cca 3 hod. focení na místě (prostory, osoby) a cca 3 hod. postprocesu. Celkem 6 hod.
Rozsah těchto služeb se může měnit dle operativních požadavků.

Natáčení dronem

Natočení školy dronem, vytvoření působivého ozvučeného videa.
Natočení externího prostor kolem sídla společnosti.
Např. <https://www.obec-meziricko.cz/11-aktualne-z-obce/20-video-z-obce> .

Jedna společná doprava (natáčení i focení v jednom dni)



4.6. Specifické úpravy

Analýza omezení zveřejňování článků vybraným uživatelům

Učitelé vytváří články, ale před tím, než jsou publikovány pro veřejnost na webu, by měly projít jazykovou korekturou. Jiná uživatelská role v redakčním systému zajistí jazykovou korekturu a dá články zveřejnit.

- Vytvoření uživatelské role Učitel. Učitel bude mít stejné výchozí nastavení jako Manager.
2. Přidání nového oprávnění "Autorizace - publikovatelnost - Články". Ve výchozím stavu bude toto oprávnění povoleno, a bude možné u vybrané uživatelské role jej zakázat.
 3. Vytvoření uživatelských účtů pro učitele a přiřazení role Učitel (tyto úkony může dělat jenom supersprávce)
 4. Na základě role a oprávnění bude administrace omezena následovně:
 - a. v přehledu článků nebude viditelný přepínač stavu článků - bude zde jenom informace o stavu viditelnosti článku
 - b. v detailu článku nebude viditelný přepínač stavu článků - bude zde jenom informace o stavu viditelnosti článku
 - c. pokud bude učitel tvořit nový článek, jeho výchozí stav bude "Nepublikováno"
 - d. pokud bude učitel editovat existující článek, nebude mít žádnou možnost změnit jeho aktuální stav
 - e. učitel může smazat libovolný článek
 5. Manažer (zástupce ředitele) si může ve správci článků vyfiltrovat pouze nepublikované články a ty procházet



Další možná rozšíření tohoto základního řešení

Navržené řešení výše zohledňuje pouze správu článků. Neřeší kategorie článků, položky menu, a podobně, tzn. učitel může zasahovat do těchto sekcí a libovolně je editovat, nastavovat. Návrhy rozšířeného řešení, které rozšiřují to původní:

Omezení přístupu učitelů do dalších sekcí

1. Omezení kategorií článků - učitel neuvidí tuto sekci, nemá možnost s kategoriemi nijak manipulovat. Při práci s články jim může vybírat kategorie. Může články v rámci kategorie řadit.
2. Omezení položek nabídek - učitel neuvidí tuto sekci, nemá možnost tvořit ani editovat ani mazat položky.
3. Omezení galerií - učitel neuvidí tuto sekci, nemá možnost tvořit ani editovat ani mazat galerie. V detailu článku může do obsahu vložit již existující zveřejněnou galerii.
4. Omezení kontaktů - učitel neuvidí tuto sekci, nemá možnost tvořit ani editovat ani mazat kontakty ani jejich kategorie.

4.7. xartCLUSTER

Webhosting a mailhosting pro provoz webových prezentací a aplikací se systémy XART

 / rok

- ✓ Provoz webových prezentací s redakčními systémy Admin, Admin Lite, Admin PRO, Admin NG.
- ✓ Provoz webových prezentací s redakčními systémy xartCMS 3, xartCMS 6, RE:X.
- ✓ Aplikační hosting modulu xNEWSLETTER pro emailové kampaně.
- ✓ Provoz eshopů a portálů xKATALOG, xSHOP nebo aplikací na míru xartAPP.

Vlastnosti služby xartCLUSTER:

- ✓ **Garantovaný provoz aplikace** (redakční systém xartCMS/Admin/RE:X, xartAPP): pravidelné bezpečnostní audity, aktualizace redakčního systému s ohledem na bezpečnost a nové technologie (bezpečnostní aktualizace ihned, rozvojové na základě poptávky/nabídky).
- ✓ **Servery s vysokou dostupností**, smluvní garancí dostupnosti služeb SLA 99,9%.
- ✓ **Emailový hosting** domény až se 100 emailovými schránkami, s neomezeným počtem přezdivek, s individuální technickou podporou na telefonu a emailu.
- ✓ **Zálohování** (denní/týdenní/měsíční záloha).
- ✓ **Webové rozhraní pro administraci** služeb, webový klient pošty.
- ✓ **Podrobné statistiky** návštěvnosti online.
- ✓ **Rychlost 40 Gbit/s** na páteřní optické síti, neomezené přenosy dat.
- ✓ **Vyhrazených 50 GB** prostoru pro web, databáze, poštu a zálohy.
- ✓ **Doménové služby s garancí digitální bezpečnosti** (DNSSEC, SSL, DKIM, SPF, DMARC, IPv6).

Technické parametry xCLOUD HOSTING - celkem 50 GB prostoru, z toho:

- ✓ 10 GB pro web (redakční systém) a přílohy webových stránek,
- ✓ 5 GB pro databáze (redakčního systému),
- ✓ 10 GB pro emaily (prostor je sdílený mezi jednotlivé schránky),
- ✓ 25 GB pro zálohy (garantujeme tři plné zálohy: 1x týdenní, 1x denní, 1x měsíční)

Možné rozšíření parametrů xCLOUD HOSTING

Parametry xCLOUD HOSTING lze rozšířit, +10GB, +30GB nebo +50GB k libovolné službě.

- Balíček +10GB: 
- Balíček +30GB: 
- Balíček +50GB: 

4.8. Technologická aktualizace redakčního systému (další strana)



Technologická aktualizace redakčního systému obsahuje:

- ✓ **Aktualizace technologií reagující na vývoj třetích stran (prostředí internetových prohlížečů)**
udržujeme aktualizace pro následující typy prohlížečů: Edge, Chrome, Firefox, Safari a Opera.
- ✓ **Rozvojové aktualizace rozšiřující vlastnosti redakčního systému (platformy X).**
- ✓ **Nové fragmenty redakčního systému**
(mikroaplikace rozšiřující funkčnost redakčního systému, které poskytovatel zvolil do rozšíření).
- ✓ **Údržba dokumentace dle aktuální funkčnosti.**
- ✓ **Vzdělávání v aktuální funkčnosti redakčního systému (on-line školení - webináře).**
- ✓ **Zahrnuje poskytování záruky na vytvořené webové řešení.**
Pro právnické subjekty a podnikající fyzické osoby. Technologická podpora zahrnuje i poskytování záruky na vytvořené webové řešení.
- ✓ **Poskytování modulu su:p - pro správu uživatelských požadavků a vyhledatelnosti webu je v roce 2021 zdarma!**
- ✓ **Poskytování modulu ma:x - informace o návštěvnosti a vyhledatelnosti webu je v roce 2021 zdarma!**



su:p

modul pro správu uživatelských požadavků je součástí technologické podpory.

Jak to funguje?

1. Aktivujeme Vám na Vašem webu „nenápadnou“ záložku, kterou uvidíte pouze Vy.
2. Rozbalením záložky obdržíte rozcestník, v rámci kterého zvolíte preferovaný typ zpětné vazby: Vaše požadavky můžete popsat prostřednictvím poznámek, komentovaných snímků obrazovky nebo videozáznamu.
 - Popsat chování stránky umožňuje velmi snadno komentovat chování konkrétní stránky a odeslat tuto zpětnou vazbu jako požadavek do Vašeho projektu.
 - Kreslit na obrazovku umožňuje velmi snadno označit a okomentovat konkrétní části této stránky a odeslat jako obrázek s komentáři, opět jako úkol do Vašeho projektu, s garantovaným řešitelem a reakční dobou.
 - Natočit video umožňuje velmi snadno nasnímat chování stránky a odeslat je jako video s komentáři.
3. Odesláním požadavku dojde k vytvoření úkolu ve Vašem projektu s garantovaným řešitelem a reakční dobou.

Zapomeňte na dlouhé emaily, telefonáty a urgencye Vašich požadavků.

Společné vlastnosti:

- maximálně 1 projekt, maximálně 5 uživatelů
- neomezený počet vytvořených požadavků screenshotů (obrazovek)
- neomezený počet screenshotů (obrazovek)

Výhody:

- Společně s požadavkem dostaneme informace o Vašem prohlížeči (verze, rozlišení)
- Požadavek je odeslán do Vašeho projektu
- Garantovaný řešitel a termín
- Video-návod: <https://youtu.be/4H-YmBb2x3k>
- URL pro aktivaci záložky SUP: <https://www.xart.cz/?ubwc=in2EE75ooakT6udvArl78770-15665>

Služba garantovaná zdarma do 30. 6. 2022. Následně v ceně  Kč / měsíc.

ma:x

Marketingový expert (ma:x) je inteligentní nadstavba Vašeho webu, která na pozadí měří a vyhodnocuje marketingová data. Naměřené informace analyzuje, propojuje a zobrazuje přímo pro jakoukoliv konkrétní stránku webu, bez přihlášení a složitých administračních rozhraní.

Šetří náklady i čas za marketing!

Data o návštěvnosti

Monitoruje provoz webu, zachycuje a sbírá všechna data a návštěvníků a jejich chování.

Pozice ve vyhledávačích

Sbírá data o síle stránky/webu jako jsou informace pozicích, zpětných odkazech, klíčových slovech nebo konkurenci.

Identifikace návštěvníků

Identifikuje firemní návštěvníky webu, zjistí, o co se zajímali. Poskytuje obchodní kontakty o firmách, které už vás znají, jen se neozvaly.

Informace o konkurenci

Monitoruje podíl vyhledatelnosti webu vůči konkurenci na vybraná klíčová slova.

Ukázka marketingové lišty na titulní straně:



Služba garantovaná zdarma do 30. 6. 2022. Následně v ceně  Kč / měsíc.

✓ **WEBOVÁ ŘEŠENÍ NA MÍRU**

- tvorba webových stránek
- tvorba e-shopů
- programování webových aplikací
- vývoj redakčního systému RE:X

✓ **DLOUHODOBÁ SPOLUPRÁCE**

- partnerský program xartPARTNER
- hostingové a doménové služby

✓ **INTERNETOVÝ MARKETING**

- optimalizace pro vyhledávače (SEO)
- zvyšování obchodní účinnosti webů/eshopů
- placené kampaně PPC
- sociální sítě (Facebook, LinkedIn, Google+)

✓ **GRAFICKÉ A REKLAMNÍ SLUŽBY**

- tvorba loga a vizuální identity firmy
- reklamní kreativa
- realizace a tisk



XART s.r.o.

IČ: 29261864, DIČ: 

Webové studio: Novosady 1139/40,  Velké Meziříčí.

Fakturace: Hlavní 172/95,  Brno.

Tel.:  E-mail: 

Web: www.xart.cz .

Profil společnosti XART s.r.o.:

<https://www.xart.cz/online/portfolio-xart-2020/>

<https://www.xart.cz/online/portfolio-xart-tiskarna-2020>

Autor dokumentu: František Blažek, BA (HONS)

Vytvořeno: 15. 11. 2021

Platnost nabídky: 2 měsíce od termínu vytvoření.

Upozornění: tento dokument je chráněn autorskými právy. Jeho použití či další šíření je podmíněno souhlasem autorů. Stažením souboru se jeho uživatel zavazuje dodržovat všechny výše uvedené podmínky a příslušná ustanovení autorského zákona.