Roadmap ya SMath Studio

Novemba 2022

Utoaji wa kawaida wa SMath Studio 1.x

- Maendeleo katika injini ya hesabu
- Ukamilishaji na marekebisho ya kawaida.

Februari 2023

Kutoa kwa Huduma ya Hesabu iliyobandikwa ndani

- SMath Studio inayotoa API kwa programu za pandi za tatu.

Septemba 2023

Toleo la Moagano wa Leseni limebadilika

- Sheria na masharti ya kawaida kwa nchi zote.

Septemba 2023

Toleo jipya la SMath Local Licensing Server 4.x

- Utelemeshaji wa seva ya SMath kwa mpangilio wa Docker.

Desemba 2023

Utoaji wa kawaida wa SMath Studio 1.x

- SMath Studio imegawanywa katika toleo la Umma na toleo la Biashara Kuu.

Desemba 2023

Toleo la kawaida la SMath Local Licensing Server 4.x

- Uanuzi wa ushowo wa Enterprise ya SMath Studio.

Septemba 2024

Utoaji wa kawaida wa SMath Studio 1.x

- Kituo cha SMath Studio kimeletwa kama kipakani cha Nuget.
- Huduma mpya: namba zilizochanganywa, kipimo cha pesa cha awali, n.k.
- Ukamilishaji na marekebisho ya kawaida.

Februari 2025

Utoaji wa kawaida wa SMath Studio 1.x

- Vipya vya huduma: Uboreshaji wa dialogi ya Seti ya Ukurasa, tafsiri ya uso wa mtandao wa Kiswili, n.k.
- Ukamilishaji na marekebisho ya kawaida.

Machi 2025

Unguzi mkubwa wa Forum ya SMath

- Uwezo wa AI (kugundua spam na kutafsiri ujumbe)
- Uthibitishaji wa kimsingi (integrated authentication).

Desemba 2025

Toleo jipya la SMath Local Licensing Server 5.x

- Mazingira ya uendeshaji ya mtiririko imetokana na .NET Core 9.
- Uboreshaji wa usalama.
- Inaleta urahisi zaidi katika usimamizi wa leseni ndani ya mashirika.

Juni 2026

Utoaji wa kawaida wa SMath Studio 1.x

- Kama hatua msingi katika mchakato wetu wa kuunganisha AI, toleo hili linaweka msingi kwa sasisho lijacho litalipa seti kamili ya sifa zilizoelezewa.
- Uingizaji wa faili za Mathcad Prime.
- Pati zinazofaa zaidi za biashara sasa zinaweza kupakuliwa na kutumwa bila malipo ili kuanza.
- Kubadilisha kwenye GitLab kwa maendeleo ya ndani ya programu za ziada (plugins)

Agosti 2026

Kuanzisha utendaji wa AI katika SMath Studio 1.x

- Hutengeneza hesabu kulingana na maagizo ya mtumiaji.
- Hutengeneza kioti, maelezo, na maneno muhimu ya hesabu moja kwa moja.
- Uwezo wa kufafanua maana ya mlinganyo, vipengele vyake, au seti yoyote iliyochaguliwa ya vipengele vya hesabu.
- Tafsiri ya maudhui ya orodha ya hesabu kwa lugha yoyote iliyokubaliwa na SMath Studio.
- Kuelezea picha kwa maneno.

Oktoba 2026

Hamia hifadhi ya umma ya msimbo kwenye Git

- Zana za kawaida kwa wabuni programu.
- Uendeleaji zaidi wa mkutano wa CI/CD.

Januari 2027

Msaada wa programu za ziada (plugins) za watu wengine katika SMath Studio ya kwenye awamu (Cloud)

- Kuzuia uchaguzi wa programu za ziada ili zitumike katika Hesabu.
- Uunganisho bora na sera za ulayisensi.

Machi 2027

Toho ya kutoa SMath Studio 2.x mpya

- Mazingira ya uendeshaji ya mtiririko imetokana na .NET Core 9.
- Mbinu ya mwanga imepitishwa kwenye kiwango cha uso wa programu.
- Msaada bora zaidi kwa vifaa zenye msongamano wa pixel (DPI) wa juu.
- Msaada wa asili kwa vituo vya operesheni vya Linux na macOS.
- Dirisha la kumashiri ili kudhibiti programu kupitia utekelezaji wa skrifi.

Julai 2027

Kuundua upya msaada wa programu za asili za simu

- Hati za programu kwa iOS na Android.

Januari 2028

Toleo jipya la SMath Studio 3.x

- Hifadhi za tofauti kwa aya mbalimbali za eneo (mfano, majedwali, matumizi ya maandishi, picha, n.k.).
- Kutajwa kwa umbo jipya la faili linalofaa na ODF, ikizingatiwa ukubali kamili wa nyuma na makala za kawaida.

Machi 2028

Toleo mpya ya SMath Local Licensing Server 6.x

- Tumetumia SMath Studio in the Cloud kwenye SMath Local Licensing Server.

TAARIFA MUHIMU YA ROADMAP

Usanifu huu wa bidhaa na uwezo umetolewa kwa madhumuni ya habari na mipango pekee. Unaeleza niendamo yetu ya sasa ya maendeleo, utaratibu, na mipaka ya muda inayotabirika na inaweza kubadilishwa wakati wowote bila taarifa ya awali.

Hakuna kitu chochote kwenye usanifu huu kinachounda dhamana, ahadi, au ahadi iliyo na nguvu kuhusu upatikanaji, muda, uwezo, au uchukuliwaji wa uwezo wowote, bidhaa, au huduma. Tarehe zote, vishwio, na makadirio ya uwasilishaji ni makadirio ya siku zijazo yanayotokana na hali ya sasa na yanaweza kupangwa kutokana na mambo ya kiufundi, utendaji, soko, sheria, au rasilimali.

SMath LLC inahifadhi wazi haki ya kuongeza, kubadilisha, kuchelewesha, kuandaa utaratibu, au kuondoa vipengele vyoyote vya usanifu kwa maamuzi yake pekee. Hatutoi taarifa wazi wala haziri kuhusu usahihi, kamili, au uaminifu wa taarifa zilizowekwa hapa.

Kutegemea usanifu huu ni kwa hatari yako binafsi. SMath LLC haitashiriki kwa maamuzi yaliyofanywa, hatua zilizochukuliwa, fursa zilizoachwa, au hasara (moja kwa moja, isiyo moja kwa moja, au inayofuata) zinazotokana na kutegemea maudishi ya usanifu huu.