

## HOD modul - doplnění výpisu mezivýsledků a vstupů + možnost responzivního zobrazení v grafu



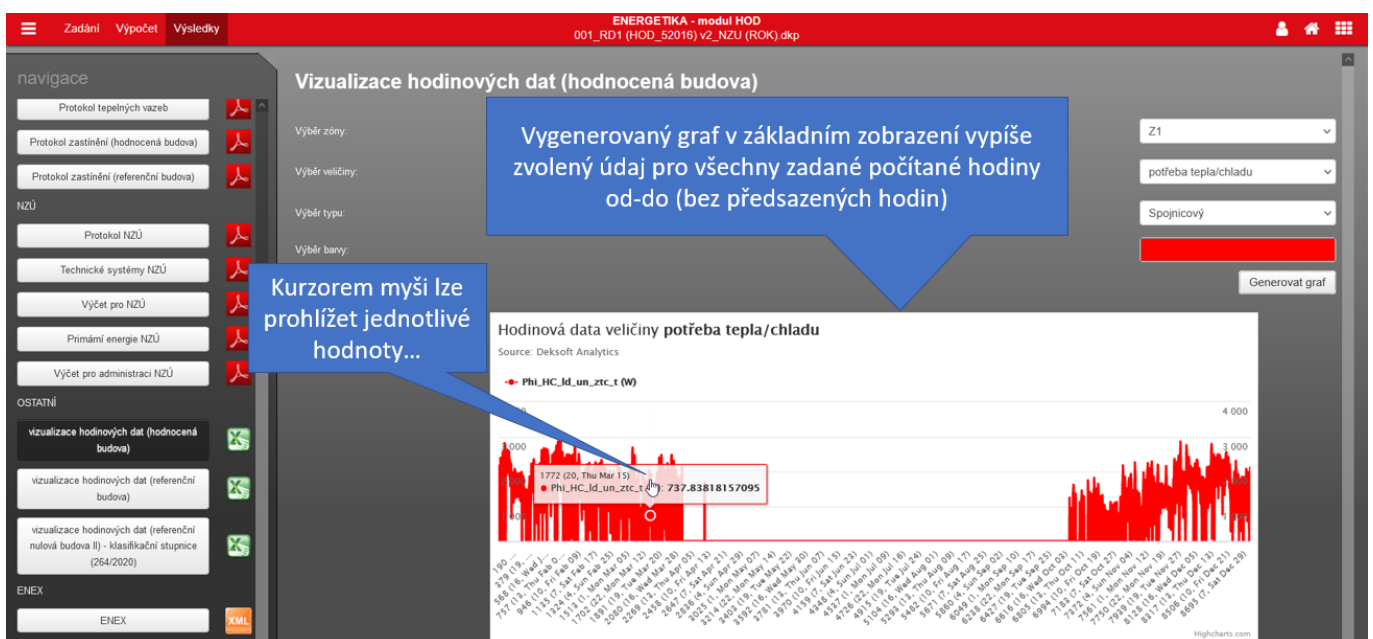
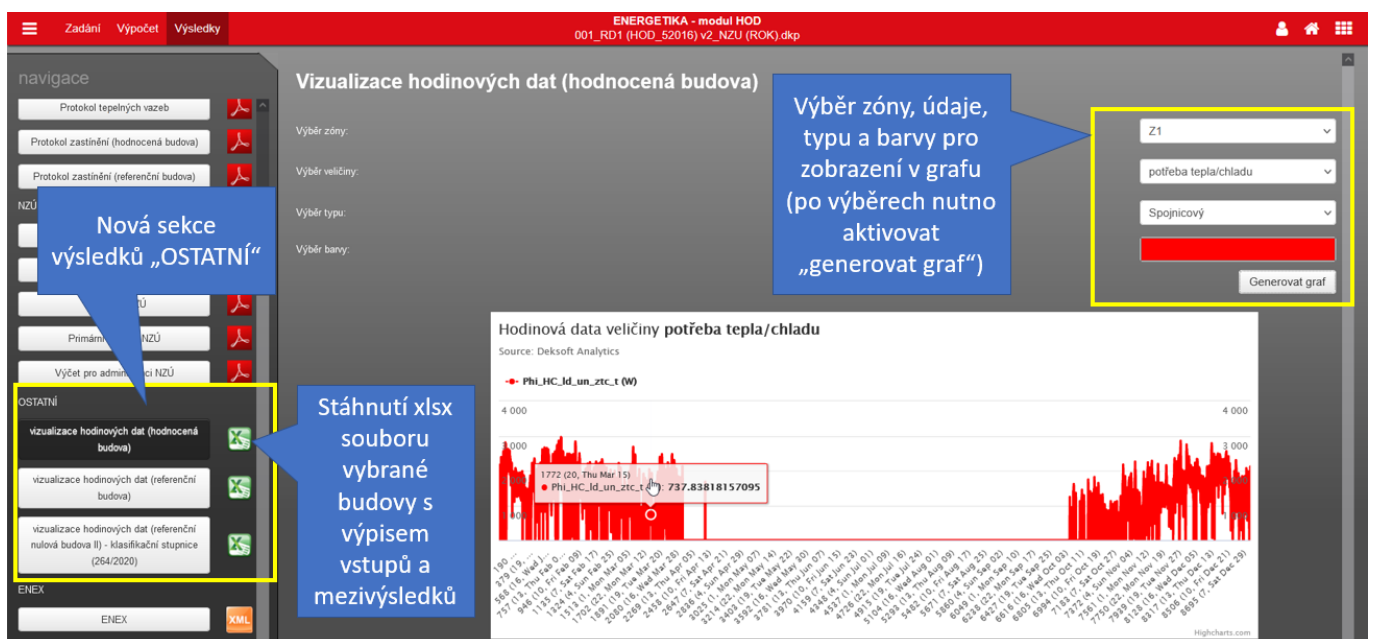
27. 4. 2023 | Autor: Ing. Martin Varga

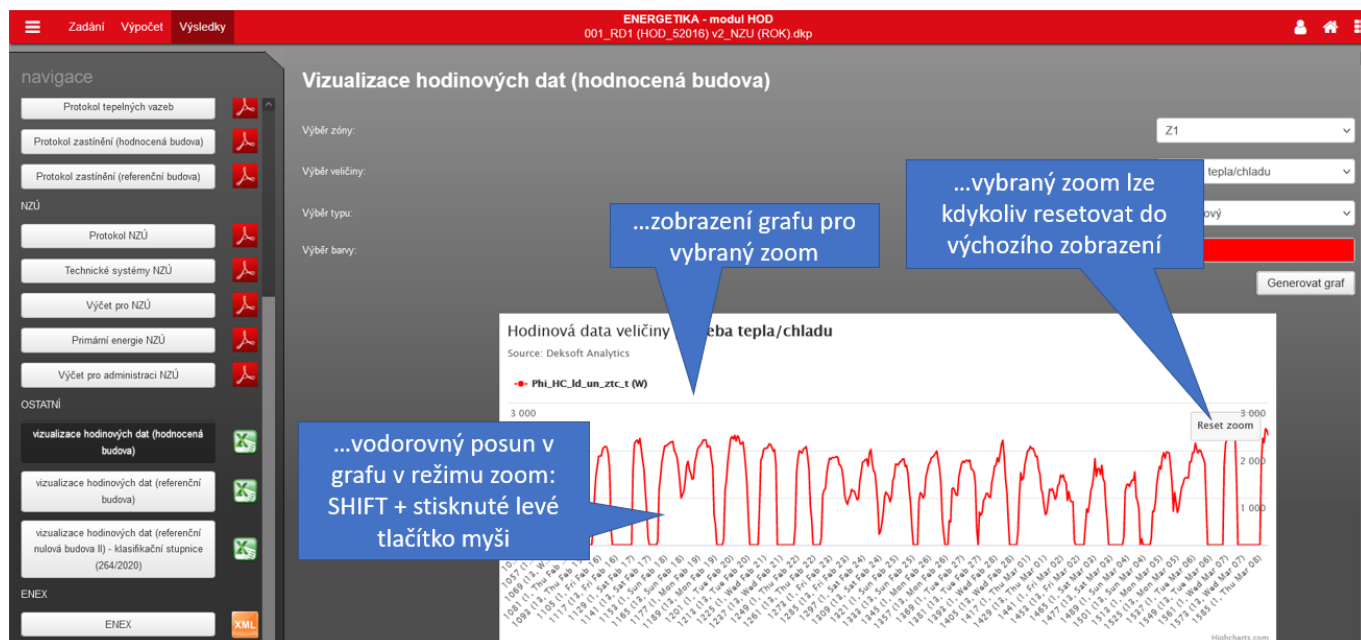


Do výsledků HOD modulu byly doplněny do xlsx výpisy některých vstupů a mezivýsledků. Současně byla doplněna funkce možnosti zobrazení těchto hodnot v responzivním grafu.

V HOD modulu do výsledků byla doplněna sekce "OSTATNÍ", ve které se nově generují xlsx soubory s výpisem vybraných vstupů a mezivýsledků hodinového výpočtu. Tento soubor je dostupný pro každý typ počítané budovy (hodnocená, referenční pro požadavek, referenční pro klasifikaci). V rámci souboru xlsx je pak generován počet listů dle počtu zadáných zón v modelu zadávané budovy.

Současně po kliknutí na vybrané tlačítko "vizualizace dat..." dle vybrané budovy je možno daný vstup nebo mezivýsledek zobrazit v responzivním grafu a podrobně prohlížet pomocí funkce zoom.





27298.xlsx - Excel

Varga Martin

Soubor Domů Vlození Kreslení Rozložení stránky Vzorce Data Revize Zobrazení Vývojář Návodů Řekněte mi, co chcete udělat. Sdílet

Calibri 11 Zalomat text Obecný

B I U Zalomat text

Schránka Písmo

U13

...výpis začíná заданou hodinou výpočtu „od“ (bez předsazených hodin)

V xlsx souboru má každá zóna svůj samostatný list s vypsányi hodnotami

...v horním řádku je popis vstupů/mezivýsledků, které jsou u grafu pro výběr zobrazení

...v 2. řádku je pak označení údaje v SW

1	hodina	solární teplota vn	vnitřní teplota vn	vnitřní teplota vn	vnitřní teplota vn	potřeba teploty vn	typ hodin	teplota vn	teplota vn	průměrná teplota vn	průměrná teplota vn	operativní teplota vn	operativní teplota vn	požadovaná teplota vn	přirozená teplota vn	objem ne	teplota vn	teplota vn	nutné vn	teplota vn	
2	Yhour	Phi_sol_zi	Phi_int_A	Phi_int_O	Phi_int_L	Phi_HC_L	lregime	theta_int_	theta_int_	theta_int_	theta_int_	theta_int_	theta_int_	V_nd	V_nd_arg	Q_v_lea	theta_sup	theta_sup	V_nd_VZT	theta_sup	
3		W	W	W	W	W		°C	°C	°C	°C	°C	°C	m3/h	m3/h	°C	°C	°C	m3/h	°C	
4		745	0	19.185	223.825	147.8319	1146.622	free heati	20.16849	20.28312	19.39385	19.71688	19.78117		0	5.27198	-4.1	-4.1	94.266	-4.1	
5	746										19.38735	19.71617	19.7						94.266	-4.4	
6	747										19.38294	19.71513	19.7						94.266	-4.7	
7	748										19.38329	19.71445	19.7						94.266	-4.7	
8	749										19.38335	19.71395	19.7						94.266	-4.7	
9	750										19.38214	19.71345	19.7						94.266	-4.8	
10	751										19.42107	19.71377	19.8						94.266	-4.4	
11	752										19.94021	19.71354	19.7						94.266	-4.6	
12	753	419.322				0	904.7976	free heati	20.17343	20.26388	19.48122	19.73612	19.82732	20	94.266	0	5.347792	-5.1	-5.1	94.266	-5.1
13	754	989.8578				0	270.4007	free heati	20.19258	20.21961	19.70421	19.78039	19.94839	20	94.266	0	5.29493	-4.4	-4.4	94.266	-4.4

Z1 Z2

<https://deksoft.eu/technicke-forum/technicka-knihovna/story-213>