

**GAZ ENERGY**

Manuál vizuálního stylu

# Manuál vizuálního stylu pro GAZ Energy a.s.

Manuál slouží jako zdroj informací, které jednoznačně vymezují způsob užívání logotypu a aplikací vizuálního stylu. V komunikaci značky je důležité zachovat jednotu, manuál je tedy souhrnem předpisů pro grafické designéry, reklamní agentury, dodavatele i všechny partnery a zaměstnance společnosti, kteří mohou jakýmkoliv způsobem ovlivňovat aplikace vizuálního stylu. Logotyp smí být reprodukován pouze z digitálních předloh, které jsou přílohou tohoto manuálu.

LOGOTYP	Základní varianta	4
	Negativní varianta	5
	Černobílá varianta	7
	Ochranná zóna	8
	Minimální velikost	9
PÍSMO	Nadpisové	11
	Chlebové	12
	Systémové	13
BARVY	Základní	15
	Stupně šedi	16
DALŠÍ GRAFICKÉ PRVKY	Symbol	18
	Grafický prvek	20
	Garance kvality	21
APLIKACE	Merkantil	24
	Branding produktů	35
	Web	37

Logotyp

# GAZ ENERGY

## Logotyp | Základní varianta

Tato varianta loga představuje hlavní a nejčastěji používanou variantu. Používá se v situacích, kdy je zajištěn dostatečný kontrast a čitelnost, zejména na světlém nebo neutrálním pozadí.

# GAZ ENERGY

## Logotyp | Negativní varianta

Tato varianta loga je určena pro použití na tmavém nebo barevném pozadí, kde by pozitivní verze nebyla dostatečně čitelná.

# GAZ ENERGY

## Logotyp | Negativní varianta

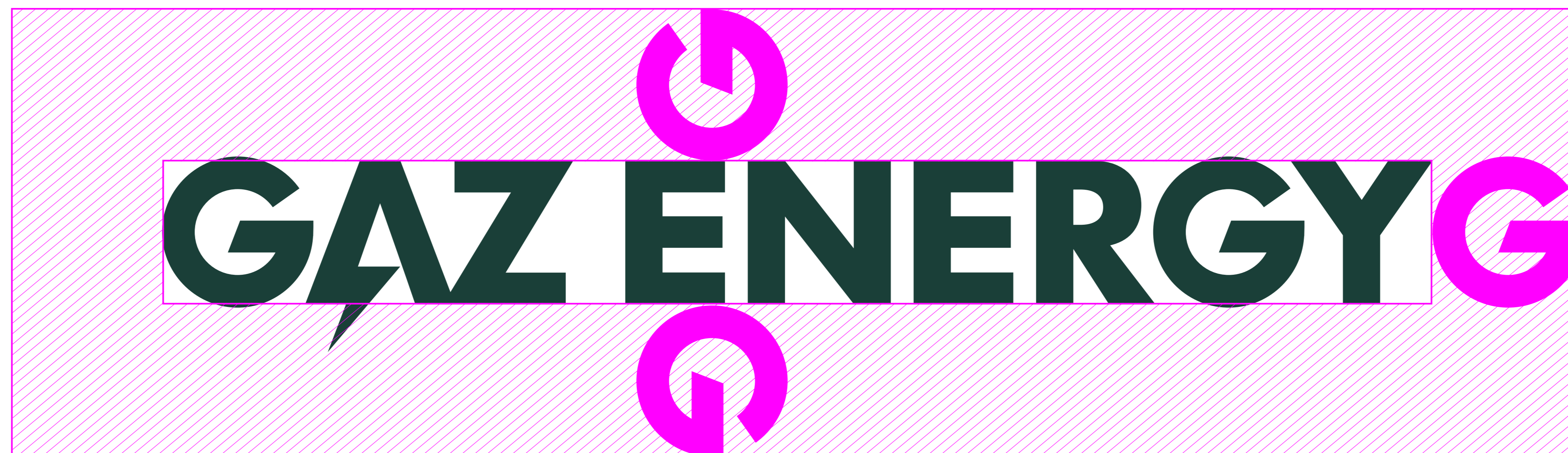
Tato varianta loga je určena pro použití na tmavém nebo barevném pozadí, kde by pozitivní verze nebyla dostatečně čitelná.

**GAZ ENERGY**

**GAZ ENERGY**

## **Logotyp** | Černobílá varianta

Tato varianta loga se používá v případech, kdy není možné využít barevnou verzi, například v tiskových materiálech, razítkách nebo gravírování. Zajišťuje maximální čitelnost a zachování vizuální identity značky i v omezených podmínkách.



## Logotyp | Ochranná zóna

Do ochranné zóny nesmí zasahovat žádné další grafické prvky. Zaručuje výraznost logotypu na všech aplikacích. Je definovaná výškou písmene „G“ v logotypu.

200 %

**GAZ ENERGY**



160 mm  
640 px

100 %

**GAZ ENERGY**



80 mm  
320 px

50 %

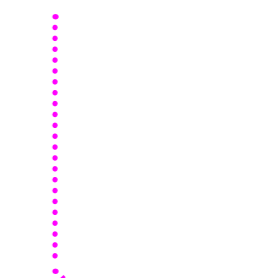
**GAZ ENERGY**



40 mm  
160 px

25 %

**GAZ ENERGY**



20 mm  
80 px

## Logotyp | Minimální velikost

Minimální velikost je velikost, při které je logotyp stále dobře čitelný.

# Písmo

# Deuterium Variable Regular

## **Písmo** | Nadpisové

Deuterium Variable je moderní sans-serif písmo s geometrickými prvky a čistým designem. Je určeno jak pro nadpisy, tak chlebový text. Pro nadpisy používáme řez Regular. Písmo je dostupné na Adobe fonts nebo MyFonts.

# Deuterium Variable Regular

» chlebové texty

# Deuterium Variable Medium

» vyznačování

Ur? Quiaten totatiatur sum et  
estest, acescid utecaborrum fugitat  
quibus porrorp orepudis peria solum  
voloratquam que dolorio nsequia  
dionsequam etur, volorer iandis dio  
tectur, ut officiator simus inum sit,  
quo int autet el is nus quis rerioss  
imaio. Ucimus, **offic to et is volores**  
esedipiet quidebitas nimolorepel  
incianis ut laceaqu

## Písmo | Chlebové

Pro běžný text používáme písmo Deuterium v řezu Regular.

V případě potřeby vyznačení slov pak použijeme řez Medium nebo Bold.

## Arial Regular

» texty ve všech šablonách

## Arial Bold

» vyznačování ve všech šablonách

Ur? Quiaten totatiatur sum et  
estest, acescid utecaborrum fugitat  
quibus porrorp orepudis peria solum  
voloratquam que dolorio nsequia  
dionsequam etur, volorer iandis dio  
tectur, ut officiatur simus inum sit, quo  
int autet el is nus quis rerioss imaio.  
Ucimus, **offic to et is volores** esedipiet  
quidebitas nimolorepel incianis ut  
laceaqu

### Písmo | systémové

Arial Regular nebo Bold používáme pro sazbu textu ve všech připravených šablonách pro Microsoft Word nebo PowerPoint.  
Arial využíváme všude, kde není možné zaručit správnou čitelnost písma Deuterium. To zahrnuje např. emailové podpisy,  
cenové nabídky, firemní prezentace, hlavičkové papíry atd...

Barvy

CMYK: 80 / 47 / 63 / 56

---

RGB: 40 / 70 / 62

---

HEX: #28463E

---

PANTONE: 3308 C

---

CMYK: 52 / 0 / 60 / 0

---

RGB: 133 / 229 / 135

---

HEX: #85E587

---

PANTONE: 2255 C

---

CMYK: 80 / 50 / 64 / 60

---

RGB: 35 / 59 / 53

---

HEX: #233B35

---

PANTONE: 560 C

---

CMYK: 75 / 24 / 57 /

---

RGB: 63 / 141 / 121

---

HEX: #3F8D79

---

PANTONE: 7473 C

---

## Barvy | Základní

Jako základní a hlavní barvy se používají Dark Green a Light Green.  
Jako doplňková barva se používá Deep Green a Middle Green.

CMYK: 0 / 0 / 0 / 10

---

RGB: 237 / 237 / 237

---

HEX: #ECECEC

---

CMYK: 0 / 0 / 0 / 20

---

RGB: 218 / 218 / 218

---

HEX: #DADAD9

---

CMYK: 0 / 0 / 0 / 50

---

RGB: 157 / 157 / 157

---

HEX: #9D9C9C

---

CMYK: 0 / 0 / 0 / 0

---

RGB: 255 / 255 / 255

---

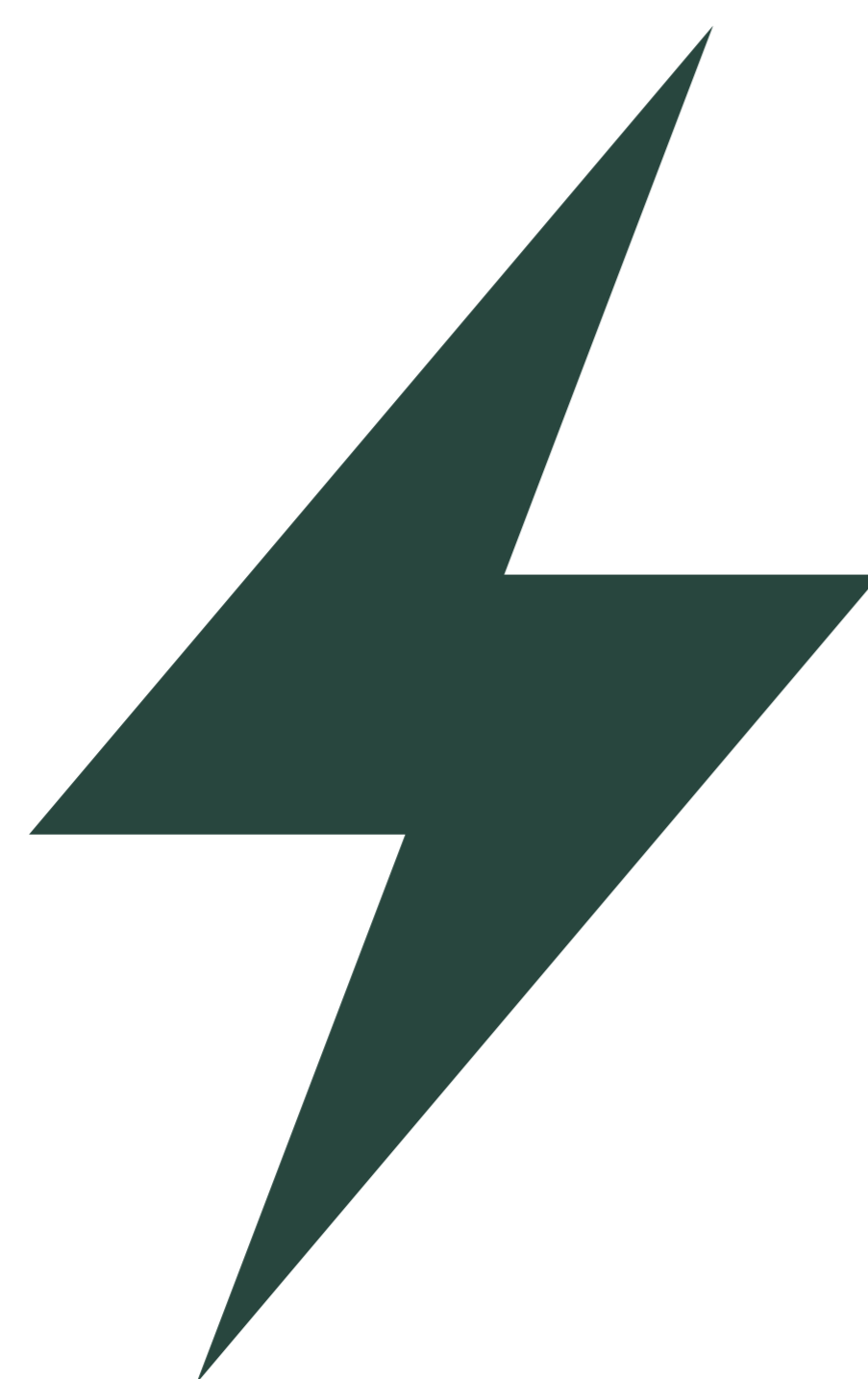
HEX: #FFFFFF

---

## Barvy | Stupně šedi

Barvy ve stupních šedi používáme jako doplňkové výhradně jako možnou barvu pozadí nebo zvýraznění řádků v tabulkách.

# Další grafické prvky



## Symbol | Základní barevnost

Součástí vizuální identity je používání symbolu. Symbol blesku vyjadřuje energii, sílu a spolehlivost – klíčové hodnoty značky GAZ ENERGY. Slouží jako doplňkový grafický prvek, který vizuálně podporuje identitu značky.



## Symbol | Geneze a konstrukce

Konstrukce symbolu je založena na jednoduchosti a preciznosti, což odráží moderní a technologicky vespělý přístup firmy. Jeho ostré a dynamické linie evokují pohyb, efektivitu a inovace v oblasti energetických řešení.



## **Grafický prvek |** Koncepce

Základem grafického prvku je symbol blesku, který se dále rozvíjí do dynamických linií. Tyto linie nejen rozdělují formát, ale zároveň vytvářejí strukturu pro umístění textového i vizuálního obsahu. Díky tomu výrazně usnadňují práci s layoutem a přispívají k jeho přehlednosti.



## Garance kvality | Ni-Cd baterie

Pro Ni-Cd produkty lze využít logo, které symbolizuje garanci kvality a německou výrobu těchto produktů. Používáme ho v základní zelenobílé barevné kombinaci. Pokud z nějakého důvodu potřebujeme použít černobílou, i ta je povolená.



**Garance kvality** | Ni-Cd baterie

# Aplikace







**Kateřina Roženková**

Fw: test automatického emailového podpisu

Komu: Karolína Petrů

9:07



Lorem ipsum dolor,

sit amet, consectetur adipiscing elit. Quisque in purus vel eros semper tincidunt vel eu dolor. Duis odio risus, vehicula et tristique nec, cursus non lacus. Phasellus ut quam nisl. Mauris nec posuere elit. Proin luctus tellus vitae suscipit ornare. Suspendisse eu velit lobortis, maximus lacus quis, convallis tortor. Nam malesuada et elit sit amet aliquam. Sed a magna at sapien fermentum varius a fermentum nibh. Vestibulum aliquam erat nec finibus cursus. Praesent at dictum orci, non tincidunt nulla. Vestibulum vitae diam neque. Fusce vitae ipsum vel neque eleifend feugiat. Vivamus hendrerit velit eget lectus lobortis, vel consectetur elit posuere. Aenean id volutpat ex.

Regards



**Kateřina Roženková**  
MARKETING MANAGER ACCU

+420 724 913 393  
Katerina.Rozenkova@gazenargy.cz  
www.gazenargy.cz | LinkedIn

**GAZ ENERGY**



**Kateřina Roženková**

Fw: test automatického emailového podpisu

Komu: Karolína Petrů

9:07



Lorem ipsum dolor,

sit amet, consectetur adipiscing elit. Quisque in purus vel eros semper tincidunt vel eu dolor. Duis odio risus, vehicula et tristique nec, cursus non lacus. Phasellus ut quam nisl. Mauris nec posuere elit. Proin luctus tellus vitae suscipit ornare. Suspendisse eu velit lobortis, maximus lacus quis, convallis tortor. Nam malesuada et elit sit amet aliquam. Sed a magna at sapien fermentum varius a fermentum nibh. Vestibulum aliquam erat nec finibus cursus. Praesent at dictum orci, non tincidunt nulla. Vestibulum vitae diam neque. Fusce vitae ipsum vel neque eleifend feugiat. Vivamus hendrerit velit eget lectus lobortis, vel consectetur elit posuere. Aenean id volutpat ex.

Regards



**Kateřina Roženková**  
MARKETING MANAGER ACCU

+420 724 913 393  
Katerina.Rozenkova@gazenargy.de  
www.gazenargy.de | LinkedIn

**GAZ ENERGY**

GAZ Geräte- und Akkumulatorenwerk Zwickau GmbH  
Reichenbacher Str. 62-68, 08056 Zwickau

Registergericht: Amtsgericht Chemnitz, HRB 6920  
Geschäftsführer: David Vodička





ELECTRICAL PERFORMANCE DATASHEET

SOL Single Cell Ni-Cd Battery Range



SOL Battery Range  
Electrical Specifications

Discharge Performance of fully charged SOL Range Single Cells at +20 °C

SOL Type Models	240 h	216 h	192 h	168 h	144 h	120 h	96 h
SOL 30 G	0,12	0,13	0,14	0,16	0,19	0,23	0,28
SOL 40 G	0,20	0,22	0,24	0,28	0,32	0,38	0,46
SOL 60 G	0,24	0,26	0,29	0,34	0,39	0,46	0,58
SOL 75 G	0,28	0,31	0,35	0,39	0,46	0,55	0,68
SOL 85 G	0,32	0,36	0,40	0,46	0,53	0,64	0,79
SOL 100 G	0,38	0,43	0,48	0,55	0,64	0,76	0,94
SOL 120 G	0,46	0,51	0,57	0,65	0,76	0,90	1,12
SOL 125 G	0,48	0,54	0,60	0,68	0,79	0,95	1,17
SOL 150 G	0,58	0,65	0,72	0,82	0,96	1,14	1,42
SOL 170 G	0,65	0,72	0,81	0,92	1,07	1,28	1,59
SOL 190 G	0,74	0,82	0,92	1,05	1,21	1,45	1,80
SOL 205 G	0,79	0,88	0,98	1,12	1,30	1,55	1,92
SOL 230 G	0,89	0,98	1,10	1,26	1,46	1,74	2,16
SOL 255 G	0,99	1,10	1,23	1,41	1,63	1,95	2,41
SOL 275 G	1,06	1,17	1,31	1,50	1,74	2,07	2,57
SOL 290 G	1,12	1,24	1,39	1,58	1,84	2,19	2,72
SOL 305 G	1,18	1,31	1,47	1,67	1,94	2,32	2,87
SOL 330 G	1,27	1,41	1,58	1,79	2,08	2,48	3,08
SOL 360 G	1,35	1,50	1,68	1,91	2,22	2,65	3,29
SOL 385 G	1,42	1,57	1,76	2,00	2,33	2,77	3,44
SOL 375 G	1,46	1,62	1,81	2,06	2,40	2,86	3,54
SOL 400 G	1,54	1,71	1,92	2,18	2,53	3,02	3,75
SOL 420 G	1,63	1,80	2,02	2,30	2,67	3,19	3,95
SOL 455 G	1,76	1,94	2,18	2,48	2,88	3,44	4,26
SOL 475 G	1,84	2,04	2,29	2,60	3,02	3,60	4,47
SOL 500 G	1,92	2,13	2,39	2,72	3,16	3,77	4,67
SOL 505 G	1,97	2,18	2,44	2,78	3,23	3,85	4,77
SOL 520 G	2,01	2,23	2,50	2,84	3,30	3,93	4,88
SOL 535 G	2,07	2,30	2,57	2,93	3,40	4,06	5,03
SOL 555 G	2,14	2,37	2,65	3,02	3,51	4,18	5,19
SOL 580 G	2,24	2,48	2,78	3,17	3,68	4,39	5,44
SOL 595 G	2,28	2,53	2,84	3,23	3,75	4,47	5,54

\*EOD: End-of-Discharge Voltage

**NOTE:** Performance data are indicative discharge currents of a fully charged single cell. GAZ ENERGY reserved the rights to make alterations without prior notice.



GAZ ENERGY

ELECTRICAL PERFORMANCE DATASHEET

Lomain Single Cell Ni-Cd Battery Range



KGL Battery Range  
Electrical Specifications

Discharge Performance of fully charged Lomain KGL...P Range Single Cells at +20 °C

KGL Type Models	10 h	8 h	5 h	3 h	2 h	1.5 h	1 h	45 min	30 min
KGL 10 P	0,98	1,18	1,65	2,16	2,51	2,72	2,94	3,12	3,42
KGL 16 P	1,56	1,88	2,64	3,46	4,02	4,36	4,71	4,99	5,48
KGL 20 P	1,95	2,35	3,30	4,33	5,02	5,45	5,89	6,24	6,85
KGL 25 P	2,44	2,94	4,13	5,41	6,27	6,81	7,36	7,80	8,56
KGL 28 P	2,73	3,29	4,62	6,06	7,03	7,63	8,24	8,74	9,59
KGL 33 P	3,22	3,88	5,45	7,14	8,28	8,99	9,71	10,30	11,30
KGL 38 P	3,71	4,47	6,28	8,22	9,54	10,35	11,18	11,86	13,01
KGL 43 P	4,20	5,05	7,10	9,30	10,79	11,72	12,65	13,42	14,72
KGL 47 P	4,59	5,52	7,76	10,17	11,79	12,81	13,83	14,67	16,09
KGL 52 P	5,08	6,11	8,59	11,25	13,05	14,17	15,30	16,23	17,80
KGL 57 P	5,56	6,70	9,41	12,33	14,30	15,53	16,77	17,79	19,52
KGL 62 P	6,05	7,29	10,24	13,41	15,56	16,89	18,24	19,35	21,23
KGL 67 P	6,54	7,87	11,06	14,49	16,81	18,25	19,72	20,91	22,94
KGL 73 P	7,13	8,58	12,06	15,79	18,32	19,89	21,48	22,78	25,00
KGL 78 P	7,41	9,03	13,16	17,61	20,05	21,29	22,95	24,34	26,71
KGL 84 P	7,98	9,73	14,17	18,97	21,59	22,93	24,72	26,21	28,76
KGL 93 P	8,83	10,77	15,69	21,00	23,90	25,39	27,37	29,02	31,84
KGL 100 P	9,50	11,58	16,87	22,58	25,70	27,30	29,43	31,21	34,24
KGL 105 P	9,97	12,16	17,71	23,71	26,99	28,66	30,90	32,77	35,95
KGL 111 P	10,54	12,85	18,72	25,07	28,53	30,30	32,66	34,64	38,01
KGL 116 P	11,02	13,43	19,57	26,19	29,82	31,66	34,13	36,20	39,72
KGL 124 P	11,78	14,36	20,92	28,00	31,87	33,85	36,49	38,70	42,48
KGL 132 P	12,54	15,29	22,27	29,81	33,93	36,03	38,84	41,19	45,20
KGL 140 P	13,30	16,21	23,62	31,61	35,98	38,22	41,20	43,69	47,94
KGL 147 P	13,96	17,02	24,80	33,19	37,78	40,13	43,26	45,87	50,33
KGL 157 P	14,91	18,18	26,48	35,45	40,35	42,86	46,20	48,99	53,76
KGL 167 P	15,86	19,34	28,17	37,71	42,92	45,59	49,14	52,11	57,18
KGL 175 P	16,62	20,26	29,52	39,23	44,98	47,77	51,49	54,61	59,02
KGL 187 P	17,76	21,65	31,54	42,23	48,07	51,05	55,03	58,36	64,03
KGL 198 P	18,80	22,93	33,40	44,71	50,89	54,05	58,26	61,79	67,80
KGL 205 P	19,47	23,74	34,58	46,29	52,69	55,96	60,32	63,97	70,19
KGL 210 P	19,94	24,32	35,42	47,42	53,98	57,32	61,79	65,53	71,90
KGL 222 P	21,08	25,70	37,45	50,13	57,06	60,60	65,32	69,28	76,01
KGL 235 P	22,32	27,21	39,64	53,07	60,40	64,15	69,15	73,34	80,46
KGL 245 P	23,27	28,37	41,33	55,32	62,97	66,88	72,09	76,46	83,89
KGL 250 P	23,74	28,95	42,17	56,45	64,26	68,24	73,56	78,02	85,60
KGL 260 P	24,69	30,10	43,86	58,71	66,83	70,97	76,51	81,14	89,02
KGL 265 P	25,17	30,68	44,70	59,94	68,11	72,34	77,98	82,70	90,74
KGL 280 P	26,59	32,42	47,23	63,23	71,97	76,43	82,39	87,38	95,87
KGL 295 P	28,01	34,16	49,76	66,62	75,83	80,53	86,81	92,06	101,01
KGL 300 P	28,49	34,74	50,61	67,74	77,11	81,89	88,29	93,62	102,72
KGL 315 P	29,91	36,47	53,14	71,13	80,97	85,99	92,69	98,30	107,88
KGL 320 P	30,39	37,05	53,98	72,26	82,25	87,35	94,16	99,86	109,57
KGL 335 P	31,81	38,79	56,51	75,65	86,11	91,45	98,58	104,54	114,70
KGL 345 P	32,76	39,95	58,20	77,91	88,68	94,18	101,52	107,66	118,13
KGL 355 P	33,71	41,10	59,88	80,16	91,25	96,90	104,46	110,78	121,25
KGL 365 P	34,66	42,26	61,57	82,42	93,82	99,63	107,40	113,90	124,98
KGL 375 P	35,61	43,42	63,26	84,68	96,39	102,36	110,35	117,02	128,40

\*EOD: End-of-Discharge Voltage

**NOTE:** Performance data are indicative discharge currents of a fully charged single cell. GAZ ENERGY reserved the rights to make alterations without prior notice.



GAZ ENERGY

GAZ ENERGY

## GAZ ENERGY PCS String

MODEL  
GEN-PCS-236 kVA

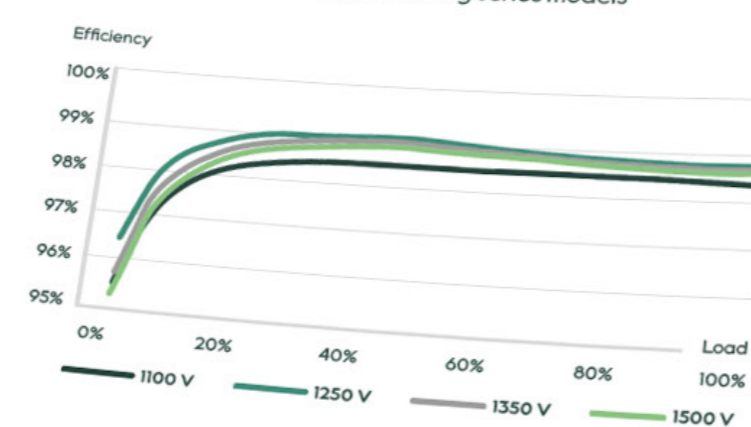


### Key Benefits

- Maximum efficiency up to 99% – top performance and energy savings.
- Modular design – flexibility, easy maintenance, and higher reliability.
- IP66 protection – dustproof and waterproof for harsh environments.
- Advanced resilience – in case of one PCS failure, others continue operation with minimal impact on capacity.
- Grid-forming functionality – stabilizes voltage and frequency in the grid.

### Efficiency curve

Applies to GAZ ENERGY PCS String series models



Max. Efficiency  
99%



IP66  
Protection



Dual-stage  
Architecture



Modular  
Design

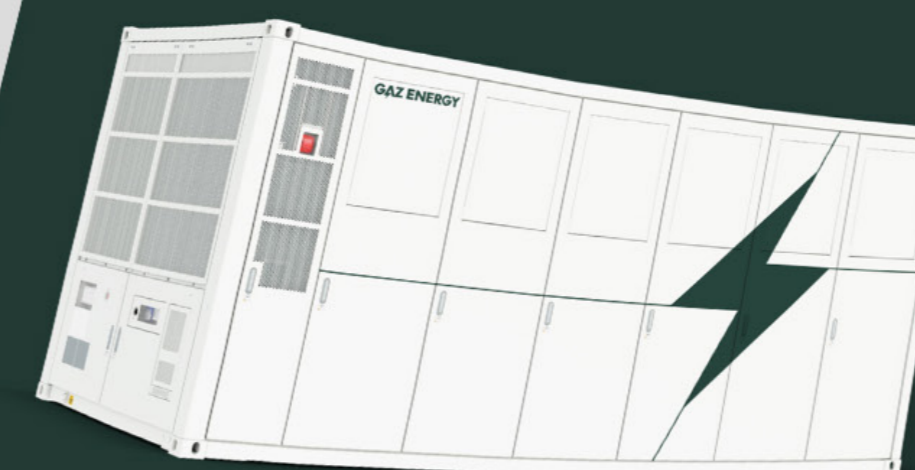
www.gazenergy.cz

sales@gazenergy.cz

GAZ ENERGY

## Large scale energy storage solutions

GAZ ENERGY Battery Container



EXCEPTIONALLY  
SAFE AND RELIABLE

### Product features

- EU-based assembly ensuring top quality
- Smart BMS powered by our proprietary EU software
- Cutting-edge safety systems
- Liquid cooling for high performance and excellent temperature control



5 MWh



0,5 C

### Typical applications

- Grid stabilization & ancillary services
- Smart electricity trading
- Storing surplus energy
- Peak shaving
- Load shifting
- Instant power supply



≈ 8 000



2,5 MW

www.gazenergy.cz

sales@gazenergy.cz









**GAZ ENERGY**

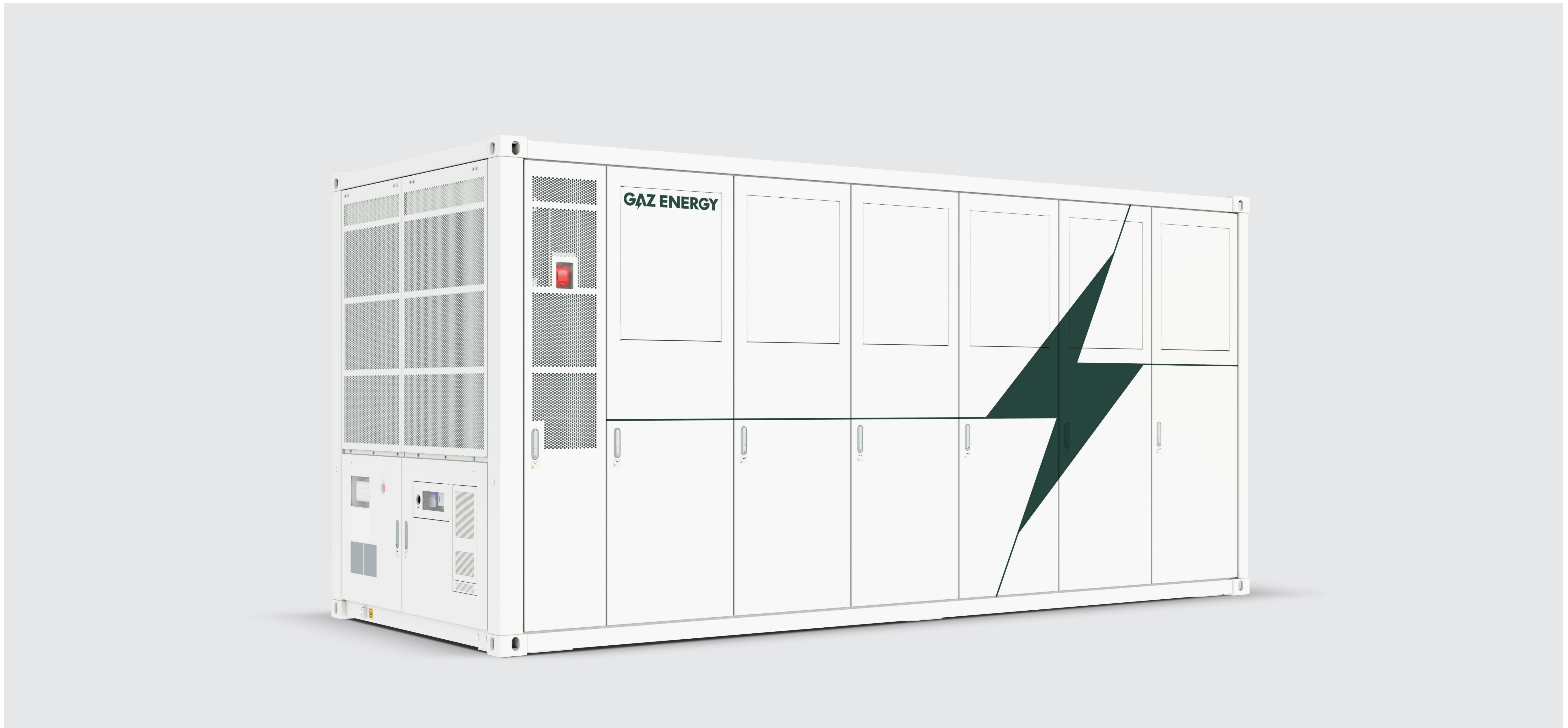
# Company presentation

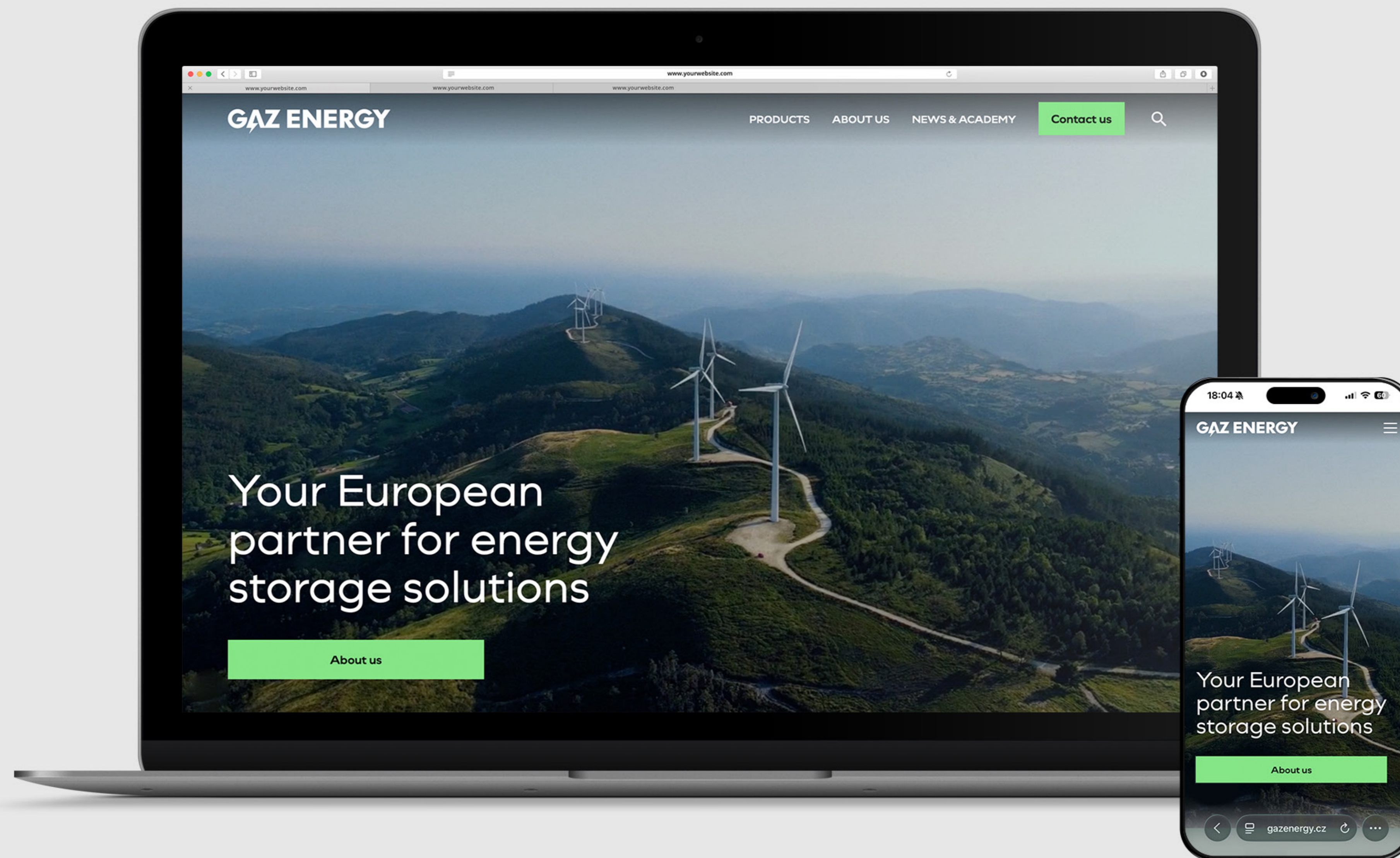
Presentation for project Frasinet

25. 9. 2025



**Branding produktů | Ni-Cd baterie**





# GAZ ENERGY



DESIGN RICHTIG STUDIO

GAZ Energy a.s.

Tovární 319, 735 81 Bohumín

The Czech Republic