



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025**

## **Evaluation period October 2025 to December 2025**

**KSK Gotha**

**BLZ 82052020**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### Institut BLZ 82052020

#### Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	222
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	209
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	239
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	244
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	199
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	201
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	200
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	196
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	202
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	197
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	229
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	219
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	200
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	203
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	203
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	210
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	207
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	227
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	204
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	206
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	137		100,00%	0,00%			97,49%	2,51%	273	213
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	323
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	212
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	215
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	260
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	235
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	216
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	212
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	219
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	221
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	246

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### Institut BLZ 82052020

#### Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	223
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	226
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	235
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	221
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	209
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	205
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	215
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	233
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	235
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	221
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	214
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	214
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	225
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	214
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	255
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,05%	113	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	234
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	217
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	227
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	215
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	215
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	222
22.11.2025	91,53%	8,47%	1,46%	106	139		93,34%	6,66%			90,97%	9,03%	253	251
23.11.2025	68,71%	31,29%	4,63%	107	134		73,85%	26,15%			68,34%	31,66%	258	222
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	216
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	207
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	206
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	224
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	219
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	236
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	217

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### Institut BLZ 82052020

#### Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	212
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	216
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	213
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	217
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	134		99,93%	0,07%			100,00%	0,00%	285	216
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	228
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	223
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	209
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	211
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	205
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	206
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	211
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	236
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	213
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	215
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	207
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	206
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	207
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	201
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	167	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	233
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	237
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	207
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	134		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	270	214
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	219
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		99,85%	0,15%			100,00%	0,00%	267	239
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	242
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	211
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	209
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	217
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	211
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	203

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL   QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
4	99,57%	0,43%	0,07%	114,79	135,70		99,64%	0,36%			99,53%	0,47%	261.00	219,09

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### Institut BLZ 82052020

---

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die KSK Gotha für den Berichtszeitraum 01.10.2025 bis 31.12.2025 erstellt.

---

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the KSK Gotha for the reporting period 10/01/2025 to 12/31/2025.

**Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:**

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds