



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

KSK Gotha

BLZ 82052020

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	173
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	156
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	176
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	175
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	177
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	165
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	165
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	166
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	151	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	167
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	166
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	163
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	185
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	169
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	159
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	167
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	155
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	291	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	165
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	166
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	196
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	189
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	153	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	174
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	161
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	163
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	163
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	162	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	163
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	185
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	162
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	156
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	165
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	171
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	186

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	172
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	369	179
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	144	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	159
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	162
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	161
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	160
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	163
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	163
09.11.2024	87,36%	12,64%	4,93%	133	116		94,04%	5,96%			90,80%	9,20%	319	193
10.11.2024	80,30%	19,70%	2,19%	76	126		84,20%	15,80%			80,90%	19,10%	128	206
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	183
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	85	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	183
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	178
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	187
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	89	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	185
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	223
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	206
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	185
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	182
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	187
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	187
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	201
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	212
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	211
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	200
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	186
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	194
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	200
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	196
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	225

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	205
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	89	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	201
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	203
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	90	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	183
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	196
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	198
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	209
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	205
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	200
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	89	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	188
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,05%	92	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	187
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	92	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	203
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	113	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	194
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	85	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	226
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	105	225
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	199
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	93	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	194
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,04%	103	140		80,09%	19,91%			100,00%	0,00%	145	192
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	196
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	195
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	93	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	215
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	191
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	202
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	202
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	229
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	205
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	193
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	215
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	196
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	198
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	95	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	212

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	99,65%	0,35%	0,08%	120,62	135,98		99,55%	0,45%			99,69%	0,31%	201.95	186,25

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 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 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 10/01/2024 to 12/31/2024.

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