



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

Taunus Sparkasse

BLZ 51250000

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%	167	140		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	275	174
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	162
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	155
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	165
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	168
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	165
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	160
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	164
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,03%	169	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	164
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	167
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	158
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	179
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	172
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	160
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	179
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	159
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	178
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	175
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	177
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	190
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	159
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	163
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	163
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	168
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	171
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	178
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	173
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	177
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	181
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	184
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	178

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%	167	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	178
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	183
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	164
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	175
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	176
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	168
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	173
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	163
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	207
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	160
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	167
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	166
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	163
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	162
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	162
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	165
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	161
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	180
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	176
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	170
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	175
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	173
23.11.2024	92,74%	7,26%	0,96%	145	117		94,78%	5,22%			90,98%	9,02%	265	165
24.11.2024	69,05%	30,95%	3,23%	87	125		76,65%	23,35%			68,65%	31,35%	142	205
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	227
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	207
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	194
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	230
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	210
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	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%	88	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	202
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	267
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	227
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	104	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	209
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	207
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	205
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	208
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	189
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	234
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	206
11.12.2024	99,38%	0,62%	0,17%	104	129		83,29%	16,71%			98,60%	1,40%	162	202
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	111	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	208
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	210
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	206
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	196
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	232
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	216
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	201
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	217
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	206
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	212
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	205
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	213
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	186
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	186
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	181
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	207
28.12.2024	99,99%	0,01%	0,03%	97	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	208
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	192
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	233
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	204

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	99,58%	0,42%	0,05%	133,57	128,73		99,51%	0,49%			99,54%	0,46%	224.50	186,64

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 51250000

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 Taunus Sparkasse 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 Taunus Sparkasse 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