



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 2024

SPK Tauberfranken

BLZ 67352565

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	158
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	74	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	161
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	156
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	85	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	163
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	158
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	67	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	163
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	63	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	144
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	147
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	150
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	153
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	154
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	152
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	149
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	143
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	125
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	125
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	126
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	124
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	127
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	139
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	139
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	143
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	133
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	147
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	146
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	150
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	157
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	138
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	154
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	158
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	154

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	162
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	155
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	150
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	147
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	154
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	144
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	69	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	140
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	138
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	140
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	143
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	131
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	75	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	130
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	84	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	141
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	139
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	142
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	76	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	145
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	141
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	134
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	140
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	130
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,04%	68	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	130
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	145
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	157
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	159
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	142
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	151
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	150
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	69	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	157
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	156

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	179
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	158
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	62	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	150
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	155
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	158
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	72	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	152
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	154
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	69	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	159
09.03.2024	99,95%	0,05%	0,05%	71	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	160
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	149
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	163
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	150
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	150
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	67	491		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	158
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	77	473		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	157
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	73	445		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	163
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	442		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	145
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	91	496		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	178
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	71	521		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	160
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	77	539		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	690	165
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	77	566		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	155
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	80	525		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	166
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	71	492		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	172
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	454		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	151
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	74	543		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	168
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	76	548		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	154
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	81	566		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	165
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	87	584		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	179
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	68	465		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	171
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	74	391		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	171
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	68	371		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	170	168

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
1	100,00%	0,00%	0,01%	73,37	319,90		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	176.65	150,68

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 67352565

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 SPK Tauberfranken für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 SPK Tauberfranken for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

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