



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Donauwörth

BLZ 72250160

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	359	154
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	155
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	150
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	152
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	157
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	167
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	138
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	157
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	150	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	426	151
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	150
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	155
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	161
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	152
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	337	151
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	157
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	160
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	154
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	153
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	216	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	156
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	158
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,05%	427	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	147
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,05%	195	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	153
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	156
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	119		100,00%	0,00%			84,49%	15,51%	263	149
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,19%	165	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	158
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	160
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	157
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	154
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	164
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	171
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	219	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	165

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	166
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	166
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	169
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	160
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	143
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	175
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	161
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	164
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	156
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	165
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	150
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	339	158
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	157
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	161
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	169
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	162
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	253	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	153
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	148
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	160
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	168
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	163
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	175
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	166
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	198
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	157
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	170
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	175	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	165
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	162
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	162
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	159
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	170

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	156
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	164
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	156
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	155
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	161
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	163
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	156
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	150
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	156
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	160
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	157
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	165
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	174
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	174
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	180
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	153
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	157
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	161
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	151
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	157
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	161
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	155
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	156
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	169
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	163
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	155
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	164
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	167
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	176
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	170
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	170

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
3	100,00%	0,00%	0,00%	165,22	117,19		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	287.67	160,13

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 72250160

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 Donauwörth für den Berichtszeitraum 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 Donauwörth for the reporting period 07/01/2024 to 09/30/2024.

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